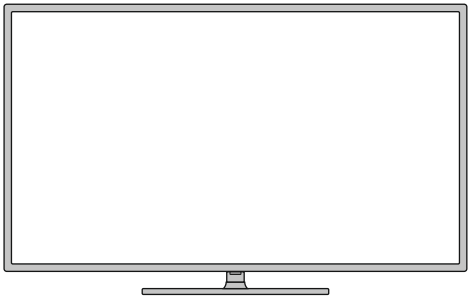
SHARP

LC-42LE756EN / LC-42LE758EN
LC-42LE759EN / LC-42LE758K
LC-42LE760E / LC-42LE761E
LC-42LE761EN / LC-42LE761K
LC-42LE762E / LC-42LE762EN
LC-50LE756EN / LC-50LE758EN
LC-50LE759EN / LC-50LE758K
LC-50LE760E / LC-50LE761E
LC-50LE761EN / LC-50LE761K
LC-50LE762E / LC-50LE762EN

LCD COLOUR TELEVISION	OPERATION MANUAL
LCD-FARB-TV	BEDIENUNGSANLEITUNG
TÉLÉVISEUR LCD COULEUR	MODE D'EMPLOI
TELEVISIONE A COLORI LCD	MANUALE DI FUNZIONAMENTO
TELEVISOR LCD A COLOR	MANUAL DE INSTRUCCIONES
TELEVISÃO LCD A CORES	MANUAL DE INSTRUÇÕES
LCD RENKLİ TELEVİZYON	KULLANIM KILAVUZU
LCD FÄRG-TV	BRUKSANVISNING
LCD FARGE-TV	BRUKERHÅNDBOK
LCD FARVE-TV	BRUGSANVISNING
LCDVÄRI-TV	KÄYTTÖOHJE
LCD KLEURENTELEVİSİE	GEBRUIKSAANWIJZING
ΧΕΙΡΟΚΊΝΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ	ΧΕΙΡΟΚΊΝΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ
TELEVIZOR LCD COLOR	MANUAL DE UTILIZARE
BAREVNI LCD TELEVİZOR	NÁVOD K POUŽİTÍ
LCD SZÍNES TELEVÍZIÓ	HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ
LCD COLOUR TELEVISION	OPERATION MANUAL
LCD TELEVIZOR U BOJI	KORISNIČKI PRIRUČNIK
BARVNİ LCD TELEVİZOR	NAVODILA ZA UPORABO
LCD COLOUR TELEVISION	OPERATION MANUAL
LCD TELEVİZOR U BOJİ	PRIRUČNIK O RADU
LCD ЦВЕТНЫЕ ТЕЛЕВИЗОРЫ	ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ЦВЕТЕН LCD ТЕЛЕВИЗОР	РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ
КОЛЬОРОВИЙ РК-ТЕЛЕВІЗОР	ПОСІБНИК З КОРИСТУВАННЯ
КАЛЯРОВЫ ВК-ТЭЛЕВІЗАР	ІНСТРУКЦЫЯ ПА ЭКСПЛУАТАЦЫІ
SPALVOTAS LCD TELEVIZORIAUS	NAUDOTOJO VADOVAS
LCD KRĀSU TELEVIZORS	LIETOŠANAS INSTRUKCIJA
LCD VÄRVITELEVIISOR	KASUTUSJUHEND
LCD טלוויזיה צבעונית עם מסך	מדריך הפעלה



İçindekiler

TV - Özellikler 2
Sayın SHARP müşterisi..... 3
Önemli emniyet tedbirleri..... 3
Çevresel Bilgi 6
Paket İçeriği..... 7
TV Kontrol tuşları ve Çalıştırma..... 7
Fişi Takın 7
Anten / Kablo / Uydu Bağlantısı..... 7
Pillerin Uzaktan Kumandaya Yerleştirilmesi 7
Uzaktan kumanda ünitesinin açısı 7
Uzaktan kumanda ünitesi ile ilgili dikkat edilmesi gerekenler..... 8
Açma/Kapatma 8
TV'yi Açmak için..... 8
Televizyonu kapatmak için 8
Uzaktan kumandanın görüntülenmesi - TV 9
Koşullu Erişim Modülünü Kullanma 11
Bekleme Bildirileri 11
İlk Kurulum..... 12
Karasal Yayın kurulumu 12
Kablolu Yayın Kurulumu 12
Uydu Kurulumu (modele göre değişmektedir) .. 12
USB Girişi yoluyla Medya Oynatma 12
Medya Tarayıcı Menüsü..... 12
Görüntü Boyutunu Değiştirme: Resim Formatları 13
Kanal Listesinin Kullanılması..... 13
Hızlı Menü 13
CEC ve CEC RC Doğrudan Geçiş 13
FollowMe TV (Beni İzle)..... 13
FollowMe TV'den DMR'ye 13
Menü Özellikleri ve İşlevleri 14
Resim Menüsü İçeriği 14
Gelişmiş Ayarlar..... 14
Menü Özellikleri ve İşlevleri 15
Ses Menüsü İçeriği 15
Ayarlar Menüsü İçeriği 15
Diğer Ayarlar: TV setinin diğer ayar seçeneklerini görüntüler..... 15
Menü Özellikleri ve İşlevleri 16
Kurulum ve Geri Dönüş Menüsü İçeriği 16
Elektronik Program Rehberi (EPG) 17
Program Seçenekleri 17
Teletekst 17
Dijital Teleteks (sadece İngiltere için)..... 17
Program Kaydetme..... 17
Zaman Kaydırmalı Kayıt 18
Anında Kayıt..... 18
Kayıtlı Programları İzleme 18
Kullanılabilir oynatma seçenekleri 18
Kayıt Yapılandırma 18
Bağlanabilirlik İşlevleri 18
TV'yi Bir Ev Ağına Bağlamak..... 18
Ağ Ayarlarının Konfigürasyonu 19
Mobil cihazınıza WiFi aracılığıyla bağlantı kurmak..... 19
MIRACAST Kullanımı 19
DLNA Ağ Servisinin Kullanımı..... 20
İnternet Portal..... 20
Netflix..... 20
HBBTV Sistemi..... 21
Bağlantı Sorunlarını Giderme..... 22
Kablosuz Ağ Kullanılamıyor..... 22
Bağlantı Yavaş..... 22
Oynatım sırasında kesinti veya yavaş tepkiler.. 22
3D Modunu Kullanma..... 22
Önlemler 22
3D Modunu Kullanma 23
Dikey Görüntüleme Açısı 24
Yazılım Yükseltme 25
Sorun Giderme ve İpuçları..... 25
Görüntü Sürekliliği - gölgelenme..... 25
Güç yok..... 25
TV çalışmıyor..... 25
Kötü görüntü 25
Görüntü yok 25
Ses yok..... 25
Uzaktan kumanda aleti çalışmıyor. 25
Enerji aniden kesiliyor..... 25
Giriş kaynakları - seçilemez..... 26
Kayıt Bulunmuyor 26
USB Çok Yavaş 26
İnternet Bağlantısı Yok / DLNA Modu Çalışmıyor..... 26
Geçersiz Alan Adı 26
TV bazen çıtırdama sesi çıkarıyor. 26
Miracast görüntü/ses çıkışı TV'ye verilemiyor... 26
PC Tipik Ekran Modları 27
AV ve HDMI Sinyal Uyumluluğu (Giriş Sinyal Tipleri)..... 27
USB Medya tarayıcısında Desteklenen Dosya Formatları 28
MKV tarafından Desteklenen Dosya Formatları ... 29
Desteklenen DVI Çözünürlükleri..... 29
Teknik Özellikler 30
Lisans Bildirimleri..... 30
EC Uygunluk Beyanı 31
İnternet kullanımı olan hizmetlerle ilgili feragatnameler 31
Nero Media Home Kurulumu..... 32
Kullanım ömrü sonunda ürünün atılması..... 33
Ölçekli Çizimler..... 34
Sehpanın Kurulması 35
Sehpanın Kaldırılması 36
Duvara Montaj Vidalarının Ölçüleri..... 37

BİRLEŞİK KRALLIKTAKİ KULLANICILAR İÇİN ÖZEL NOT

Bu ürünün elektrik kablosu, bir 5A sigorta içeren tekrar kablo takılamaz (dökme) bir fişe sahiptir. Sigortanın değiştirilmesi gerekirse, bir BSI veya ASTA onaylı BS 1362 sigorta ⓐ ya da ⓑ bu değerlere (bu değerler aynı zamanda fişin iç tarafında da belirtilmiştir) sahip aynı türden bir sigorta kullanılmalıdır.

Sigortayı değiştirdikten sonra sigorta kapağını her zaman yerine takınız. Fişi asla sigorta kapağı yerine takılmadan kullanmayınız.

Düşük bir ihtimal de olsa evinizdeki prizin cihazın fişiyle uyumsuz olması durumunda elektrik fişini kesin ve yerine uygun türden bir fiş takınız.

TEHLİKE:

Kesilen fişten çıkan sigorta çıkartılmalı ve kesilen fiş derhal imha edilerek güvenli bir şekilde atılmalıdır.

Kesilen fiş hiçbir şekilde başka bir yerde bir 5A prizine takılmamalıdır, aksi halde ciddi bir elektrik şoku tehlikesi vardır.

Elektrik kablosuna uygun bir fiş takmak için aşağıdaki talimatları izleyiniz:

ÖNEMLI:

Ana elektrik kablosundaki teller aşağıdaki koda uyumlu bir şekilde renklendirilmişlerdir:

Mavi: Nötr

Kahverengi: Canlı

Bu ürünün elektrik kordonunun içinde bulunan kabloların renkleri, sizin kullandığınız fişteki terminal tanımlama işaretlerinin renkleriyle eşleşmiyorsa şunları yapınız:

- Mavi renkli kablo N işaretli ya da siyah renkli fiş terminaline bağlanmalıdır.
- Kahverengi renkli kablo L işaretli ya da kırmızı renkli fiş terminaline bağlanmalıdır.

Ne kahverengi ne de mavi kablonun üç pimli fişinizdeki topraklama terminaline bağlanmadığından emin olun.

Fiş kapağını yerine takmadan önce şu kontrolleri yapınız:

- Eğer yeni takılan fişin bir sigortası varsa, bunun değeri çıkartılan fişinki ile aynı olmalıdır.
- Kordonun tutacağı, elektrik kablolarının üzerine değil kordon kılıfının üzerine kenetlenmiştir.

HERHANGİ BİR ŞÜPHE DURUMUNDA NİTELİKLİ BİR ELEKTRİKÇİYE DANIŞINIZ.

TV - Özellikler

- Uzaktan kumandalı renkli LED TV.
- 3D Görüntüleme: Bu ürün Yüksek Çözünürlüklü Uydu Alıcıları veya Blu-ray Oynatıcı cihazlardan HDMI, PC,YPBPR, USB girişleri aracılığıyla ya da alınabilen bir yayındaki 3B içeriği görüntülemeyi desteklemektedir.
- Tam entegre dijital/kablolu TV (DVB-T-T2/C-S-S2).
  HD DVB-T/C/S2(MPEG4) :
  LC-42LE762E / LC-42LE762EN / *LC-42LE759EN /* LC-50LE762E / LC-50LE762EN / *LC-50LE759EN*
  HD DVB-T/CABLE(MPEG4) :
  LC-42LE760E / LC-42LE756EN / LC-50LE760E / LC-50LE756EN
  HD DVB-T2/CABLE(MPEG4) :
  LC-42LE761E / LC-42LE761EN / LC-42LE758EN / LC-50LE761E / LC-50LE761EN / LC-50LE758EN
  HD DVB-T2/CABLE(MPEG4):
  LC-42LE761K / LC-42LE771K / LC-50LE761K/ LC-50LE771K
- DVB-T2, DVB-S/S2 uyumluluğu ve desteği modele bağlıdır
- Dijital görüntü ve ses için HDMI konektörleri.Bu bağlantı yüksek çözünürlüklü sinyalleri kabul edecek şekilde tasarlanmıştır.
- USB girişi.
- Program Kaydı
- Program zaman kaydırma.
- 1000 program.
- OSD menüsü sistemi.
- Harici aygıtlar için scart soketi vardır.(video, video oyunları, ses aygıtları, vb.).
- Stereo ses sistemi.
- Teletekst, Hızlı Metin, ÜST Metin.
- Kulaklık bağlantısı.
- Otomatik Programlama Sistemi.
- Manüel ileri ve geri arama.
- Sekiz saate kadar otomatik kapanma.
- Otomatik Kapanma
- Çocuk kilidi.
- İletim yokken otomatik ses kısma.
- NTSC oynatma.
- AVL (Otomatik Ses Sınırlama).
- PLL (Frekans Arama).
- PC girişi.
- Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7 için Tak-Çalıştır.
- Oyun Modu
- Görüntü Kapalı fonksiyonu.
- İnternet bağlantısı ve hizmeti için Ethernet (LAN).
- 802.11n bütünleşik WIFI desteği
- DLNA (DMP, DMR)

- HBBTV (Bu özellik Birleşik Krallık modellerinde bulunmaz)
- Miracast.

Bu kullanım kılavuzunda yer alan şekiller ve ekran menüleri sadece açıklama amaçlıdır ve gerçek işletimden biraz farklı olabilir.

- Bu kılavuz boyunca kullanılmış olan örneklerde **LC-42LE762E** modeli temel alınmıştır.

Sayın SHARP müşterisi

SHARP LCD renkli TV ürününü satın aldığınız için teşekkür ederiz. Ürününüzü emniyetli ve uzun yıllar boyunca sorunsuz bir şekilde kullanabilmek için lütfen ürünü kullanmaya başlamadan önce **Önemli emniyet tedbirleri** bölümünü okuyunuz.

Bu cihaz TV programlarını almak ve görüntülemek üzere tasarlanmıştır. Farklı bağlantı seçenekleri, olası kaynakların alımı ve görüntülenmesi için ilave genişletme sunar (alıcı, DVD oynatıcı, DVD kaydedici, VCR, PC vb.). Bu cihaz sadece kuru mekanlarda çalışmaya uygundur. Bu cihaz yalnızca özel ev kullanımı için üretilmiştir ve sanayi ve ticari amaçlarla kullanılamaz. Eğer cihaz kullanım amacının dışında kullanılırsa veya üzerinde izinsiz değişiklikler yapılırsa prensip olarak cihazdaki sorumluluğumuz kalkar. LCD-TV'nizi aşırı ortam koşullarında çalıştırmak cihaza zarar verebilir.

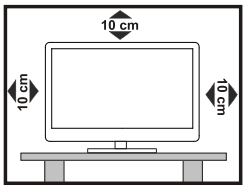
Önemli emniyet tedbirleri

- Panel kirlendiğinde, hafif nemli bir bez kullanarak nazikçe siliniz. Paneli korumak için temizlikte asla kimyasal kullanmayınız. Kimyasallar, TV kabinine zarar verebilir, çatlaklara neden olabilir.
- Su ve nem – Ürünü banyo, çamaşırhane, mutfak, lavabo, yüzme havuzu ve nemli bodrumlar gibi suya yakın olacağı yerlerde kullanmayınız.
- Ürünün üzerine vazo ya da su dolu nesneler koymayınız. Su dökülebilir ve yangına veya elektrik şoklarına neden olabilir.

- Bir hata oluşumunu önlemek ve güvenli olmayan bir durumdan korunmak için cihazın üzerine lütfen herhangi bir nesne koymayınız.
- Eğer kabinin üzerine herhangi sert bir nesne düşecek veya sıvı dökülecek olursa, TV'nin fişini çekiniz ve tekrar çalıştırmadan önce vasıflı eleman tarafından kontrol ettiriniz.
- Stant - Bu ürünü dengesiz bir tekerlekli sehpa, stant, üçayak ya da masa üstünde kullanmayınız. Bu, ürünün düşmesine ve akabinde kişisel yaralanmalara ve ürünün zarar görmesine neden olabilir. Sadece üretici tarafından önerilen ve ürünle birlikte satılan tekerlekli sehpaları, stantları, üçayakları ve rafları kullanın. Ürünü bir duvara monte ederken mutlaka üreticinin talimatlarını izleyiniz. Sadece üretici tarafından önerilen montaj donanımlarını kullanınız.

- Tekerlekli bir sehpa üzerindeki ürünün yerini değiştirirken çok dikkat edilmelidir. Ani duruşlar, aşırı güç uygulanması ve engebeli yüzeyler ürünün düşmesine neden olabilir.

- Havalandırma – Kabinde bulunan havalandırma delikleri ve diğer açıklıklar havalandırma amacıyla tasarlanmıştır. Bu açıklıkları tıkamayın önünü/üzerini kapatmayınız. Aksi halde yetersiz havalandırma yüzünden aşırı ısınma olabilir ve/veya ürünün kullanım ömrü kısalabilir. Ürünü bir yatak, battaniye vb. yüzeylerin üstüne yerleştirmeyiniz. Çünkü bu tip zeminler üzerinde havalandırma açıklıkları kapanabilir. Bu ürün bütünleşik montajlar için tasarlanmamıştır. Ürünü, uygun havalandırma sağlanmadıkça ya da üreticinin talimatları izlenmedikçe kitaplık, raf vb. yerlerin içine monte etmeyiniz.
- Bu cihazı ılıman iklimlerde kullanınız. Havalandırma için alet etrafında en az 10 cm boş alan bırakınız. Bir hata oluşumunu önlemek ve güvenli olmayan bir durumdan korunmak için cihazın üzerine lütfen herhangi bir nesne koymayınız.



- Bu üründe kullanılan LCD panel camdan imal edilmiştir. Bu yüzden ürün düşerse ya da şiddetli bir baskı uygulanırsa kırılabilir. Eğer LCD panel kırılırsa, cam parçaları yüzünden yaralanmamak için dikkatli olunuz.
- Isı kaynakları – Ürünü radyatörler, ısıtıcılar, sobalar ve tüm diğer ısı üreten ürünlerden (amplifikatörler de dahil olmak üzere) uzak tutunuz.

- Yangını önlemek için TV'nin yakınında asla mum vb. çıplak ateş bulundurmayınız.
- Yangını ve şok tehlikesini önlemek için AC kordonunu TV'nin ya da diğer ağır cisimlerin altına koymayın.
- Sabit bir görüntüyü ekranda uzun süre görüntülemeyin, bu bir ardıl görüntüye neden olabilir.
- Elektrik fişi prize takılıyken her zaman bir elektrik tüketimi vardır.
- ⚠ Servis - Cihazda kendi başınıza servis işlemleri yapmaya kalkışmayın. Kapakların çıkarılması sizi yüksek gerilimlerle ya da başka tehlikeli durumlarla karşı karşıya bırakabilir. Servis işlemleri için nitelikli bir personelden yardım alınız.

TV'nin taşınması sırasında alınacak önlemler

TV taşınırken asla hoparlörlerinden tutulmamalıdır. TV'yi her zaman iki kişi,TV'nin her bir yanında bir el olacak şekilde iki elle tutarak taşımalıdır.

UYARI

Yangın tehlikesini önlemek için, mum veya açık alevleri her zaman bu üründen uzak tutunuz.

Güç Kaynağı

Televizyon yalnızca 220-240V AC, 50Hz prizden çalıştırılmalıdır. Kullanım kolaylığınız için doğru voltajı seçtiğinizden emin olunuz.

Elektrik Kablosu

Güç kablosu (elektrik kablosu) üzerine TV, mobilya, vs. yerleştirmeyiniz veya kabloyu bükmeyiniz.

Elektrik kablosunu fişten tutarak çekiniz. Cihazın fişini güç kablosundan çekerek çıkarmayınız ve güç kablosuna asla elleriniz ıslakken dokunmayınız; bu kısa devreye veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Kabloyu asla düğümlemeyiniz veya başka kablolarla birlikte bağlamayınız. Güç kabloları, üzerlerine basılmayacak şekilde yerleştirilmelidir. Hasar görmüş bir güç kablosu yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Kablo hasar gördüğünde ve değiştirilmesi gerektiğinde, bu işlem vasıflı personel tarafından yapılmalıdır.

Nem ve Su

Bu cihazı nemli ve ıslak yerlerde kullanmayınız (banyoda, mutfak lavabosu ve bulaşık makinesi yakınlarında kullanmaktan kaçınınız). Tehlike yaratabileceğinden, bu aleti yağmura veya suya maruz bırakmayınız ve üzerine vazo gibi sıvı içeren nesneler koymayınız. Su damlatmaktan veya sıçratmaktan kaçınınız. Eğer kabinin üzerine herhangi sert bir nesne düşecek veya sıvı dökülecek olursa, TV'nin fişini çekiniz ve tekrar çalıştırmadan önce vasıflı eleman tarafından kontrol ettiriniz.

Temizlik

Temizlemeden önce TV'nin fişini prizden çekiniz. Sıvı veya sprey temizleyiciler kullanmayınız. Yumuşak ve kuru bir kumaş kullanınız.

Isı ve Ateş Kaynakları

Cihaz, çıplak alevlerin veya elektrikli ısıtıcı gibi yoğun ısı kaynaklarının yakınına yerleştirilmemelidir. TV'nin üzerine, yanan mumlar gibi hiçbir çıplak ateş kaynağının koyulmadığından emin olunuz. Pillerin güneş ışığı, ateş veya benzeri türde aşırı ısıya maruz bırakılmaması gerekmektedir.

Kabinin bakımı

- Yumuşak bir bez kullanınız (pamuk, pazen, vb.) ve kabinin yüzeyini nazikçe siliniz.
- Kimyasal özellikli bir bez kullanılması (ıslak/veya kuru parça tipi bez, vb.) ana ünite kabininin bileşenlerinde deformasyona ve çatlaklara neden olabilir.

- Sert bezler ile silinmesi veya aşırı kuvvet uygulanması durumunda kabinin yüzeyinde çizilmeler olabilir.
- Eğer kabin çok kirlenmiş ise su ile seyreltilmiş nötr bir deterjana batırılmış yumuşak bir bezi (pamuk, pazen, vb.) iyice sıkarak siliniz ve daha sonra kuru bir yumuşak bezle siliniz.
- Benzin, tiner ve diğer solventleri kullanmaktan kaçınınız, bunlar kabinde deformasyona ve boyanın dökülmesine neden olabilir.
- Böcek ilaçları veya başka uçucu sıvılar kullanmayınız. Ayrıca, kabinin uzun süreyle lastik veya sentetik ürünler ile temas etmesine izin vermeyiniz. Plastik içindeki akışkanlaştırıcı kabinde deformasyona ve boyanın dökülmesine neden olabilir.

Ön panelin bakımı

- İşleme başlamadan önce üniteyi kapatınız ve elektrik fişini prizden çekiniz.
- Ön paneli nazikçe yumuşak bir bez ile (pamuk, pazen, vb.) siliniz. Ön paneli korumak için kirli bezler, sıvı temizleyiciler veya kimyasal özellikli bezler (ıslak/kuru parça tipi bez) kullanmayınız. Aksi takdirde ön panel zarar görebilir.
- Sert bezler ile silinmesi veya aşırı kuvvet uygulanması durumunda ön panel yüzeyinde çizilmeler olabilir.
- Eğer çok kirli ise ön paneli silmek için ıslak bir bez kullanınız (Aşırı kuvvet uygulanması durumunda ön panelin yüzeyi çizilebilir).
- Eğer ön panel tozlanmışsa, piyasadan temin edilebilecek anti-statik bir fırça ile temizleyiniz.

Yıldırım

Fırtına ve yıldırım halinde veya tatile çıkarken güç kablosunu prizden çıkarınız.

Yedek Parçalar

Yedek parça gerektiğinde, servis teknisyeninin üretici tarafından belirtilen veya orijinaliyle aynı teknik özelliklere sahip parçalar kullandığından emin olunuz. Yan sanayi parçalarla değişim yapılması halinde yangın çıkabilir, elektrik çarpabilir veya başka tehlikelere neden olunabilir.

Bakım

Lütfen bütün servis işlemleri için yetkili personele danışınız. Elektrik çarpmasına neden olabileceğinden, kapağı kendiniz çıkartmayınız.

Atıkların yok edilmesi

- Ambalaj ve ambalaja yardımcı malzemeler geri dönüşebilir ve geri dönüştürülmeleri gereklidir. Folyo poşet gibi paketleme malzemeleri çocuklardan uzak tutulmalıdır.
- Ağır metal içermeyenler de dahil olmak üzere pillerin evsel atıklar ile birlikte atılmaması gerekir. Lütfen kullanılmış pilleri çevreye saygılı bir şekilde yok ediniz. Bulunduğunuz bölgede geçerli olan yasal yönetmelikler hakkında bilgi edininiz.
- Pilleri asla yeniden şarj etmeye çalışmayın, aksi halde bir patlama riski vardır. Pilleri sadece aynı veya dengi tür pillerle değiştirin.
- Pillerin güneş ışığı, ateş veya benzeri türde aşırı ısıya maruz bırakılmaması gerekmektedir.

Ürün veya ambalajı üzerindeki bu simge, elektrik veya elektronik cihazınızın, kullanım ömrünü tamamladığında, evsel atıklarınızdan ayrı olarak bertaraf edilmesi gerektiği anlamına gelir. AB'de geri dönüşüme yönelik ayrı toplama sistemleri bulunmaktadır. Ayrıntılı bilgi için, lütfen ürünü satın aldığınız yerel yetkili merci veya Yetkili Servis ile temasa geçiniz.

Cihazı Prizden Çıkarma

Elektrik kablosu TV' setinin elektrik şebekesi ile olan bağlantısının kesilmesi için kullanılır, dolayısı ile hali hazırda işleyebilir kalacaktır.

Kulaklık Sesi

Kulaklıklardan gelen aşırı ses basıncı duyma kaybına yol açabilir.

Kurulum

Yaralanmaları önlemek için, bu cihaz duvara monte edilirken kurulum talimatlarına uygun olarak, sağlam şekilde duvara tutturulmalıdır (bu seçenek mevcutsa).

LCD Ekran

Bu LCD paneli, yaklaşık bir milyon ince film transistörü içeren, ince görüntü detaylarını sağlayan son derece yüksek bir teknoloji ürünüdür. Ara sıra ekranda sabit noktalar halinde mavi, yeşil veya kırmızı bir kaç ölü piksel belirebilir. Lütfen bunun ürününüzün çalışmasını etkilemediğini göz önünde bulundurunuz.

Uyarı

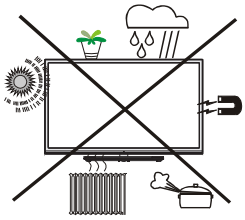
Evden ayrılırken TV'nizi bekleme konumunda veya çalışır halde bırakmayınız.

Ayarlayıcıdan bir televizyon dağıtım sistemine (Kablo TV vb.) bağlantı

Elektrik bağlantısı yoluyla veya koruyucu topraklamaya bağlantısı bulunan başka bir cihaz aracılığıyla binanın koruyucu topraklamasına bağlanan ve koaksiyal kablo kullanılarak bir televizyon dağıtım sistemine bağlanan cihazlar, bazı koşullarda yangın tehlikesi oluşturabilir.

Bu nedenle belirli bir frekans aralığının altında elektriksel izolasyon sağlayan bir aygıt yoluyla bir kablo dağıtım sistemine bağlantı sağlanmalıdır (galvanik yalıtıcı, bkz EN 60728-11).

***Not**:PC ile TV arasındaki HDMI bağlantısı radyo parazitlerine neden olabilir. Bu durumda VGA (DSUB-15) bağlantısının kullanılması önerilir.*



Bekleme Kapama / Açma tuşunu, bu cihazın bağlantısını şebeke elektriğinden tamamen kesmez. Cihaz, bekleme konumundayken de elektrik harcar. Cihazın şebeke elektriği bağlantısını tamamen kesmek için fişi prizden çekilmelidir. Herhangi bir acil durumda fişinin derhal çekilebilmesi için cihaz, cihaz ile elektrik fişi arasında herhangi bir engel olmayacak şekilde yerleştirilmelidir, bu sayede acil durumda elektrik fişi hemen çekilebilir. Yangın tehlikesini önlemek için, cihaz uzun bir süre kullanılmayacaksa (tatil vb.) elektrik kabloları prizden çıkarılmalıdır.

- HDMI ve High Definition Multi Media Interface terimleri ile HDMI logosu, Amerika Birleşik devletlerinde ve diğer ülkelerde HDMI Licensing LLC firmasının ticari markaları veya tescilli markalarıdır.
- "HD TV 1080P" Logosu, EICTA'nın bir ticari markasıdır.
- DVB logosu, bir Digital Video Broadcasting—DVB—project ticari markasıdır.

Elektrikli Cihazlar Çocuklardan Uzak Tutulmalı

Elektrikli cihazların çocuklar tarafından kullanılmasına hiçbir zaman izin verilmemelidir. Çocuklar muhtemel tehlikelerin her zaman farkına varamazlar. Piller / akümülatörler yutulduğunda ölüm tehlikesi oluşturabilir. Pilleri küçük çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın. Bir pilin yutulması durumunda derhal tıbbi yardım aranmalıdır. Boğulma tehlikesi oluşturabileceğinden ambalaj malzemeleri de çocuklardan uzak tutulmalıdır.

Çevresel Bilgi

Bu televizyon çevrenin korunmasına yardımcı olmak için daha az enerji tüketecek şekilde tasarlanmıştır. Enerji tüketimini azaltmak için aşağıdaki adımları gerçekleştirmelisiniz:

Resim menüsünde bulunan **Güç Tasarrufu Modunu** kullanabilirsiniz. Eğer **Güç Tasarrufu Modunu Eco** olarak ayarlarsanız, TV enerji tasarrufu moduna geçecek ve TV'nin parlaklığı optimum seviyeye indirilecektir. TV **Güç Tasarrufu modunda** olduğunda bazı görüntü ayarlarının değiştirilemeyeceğine dikkat ediniz.

Güç Tasarruf Modu "**Eko**" iken uzaktan kumandadaki sağ tuşa bastığınızda, ekranda, "**Ekran 15 saniye içinde kapanacaktır.**" mesajı görüntülenir. Eğer **Güç Tasarruf Modu** seçeneği "**Devre Dışı**" olarak ayarlanmışsa, sol tuşa basınız. **DEVAM ET**'i seçiniz ve devam etmek için **OK** tuşuna basınız. Ekran hemen kapanacaktır. Eğer herhangi bir tuşa basılmazsa ekran 15 saniye sonra kapanacaktır.

Eğer **Güç Tasarruf Modunu** devre dışı bırakırsanız, **Modun Oyun** ve **Spor** olması durumları hariç olmak üzere, **Görüntü Modu** otomatik olarak **Dinamik** moduna ayarlanır.

Kullanılmadığında TV'yi kapatınız ve fişini prizden çekiniz. Bu da enerji tüketimini azaltacaktır.

Uzun süre uzakta kalacaksanız prizden çıkarınız.

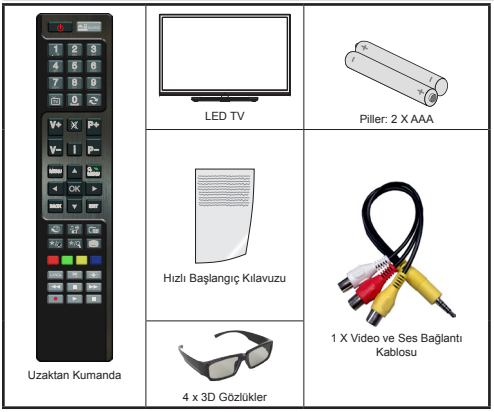
Yıllık enerji tüketiminizi azaltmak için **Güç Tasarrufu Modunu** etkinleştirmeniz önemle tavsiye edilir. Kullanmadığınızda enerji tasarrufu sağlamak için TV'nin fişinin prizden çekilmesi de tavsiye edilir.

Bu adımları izleyerek çevreyi korumamıza yardımcı olunuz.

Onarım Bilgileri

Lütfen bütün servis işlemleri için yetkili personele danışınız. TV'yi sadece kalifiye personel onarmalıdır. Daha fazla bilgi için bu TV'yi satın aldığınız yetkili servisinize başvurunuz.

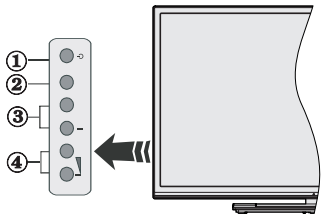
Paket İçeriği



Not: *Satın aldıktan sonra aksesuarları kontrol etmelisiniz. Aksesuarların eksiksiz olduğundan emin olunuz.*

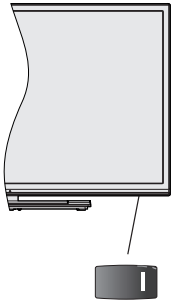
Üreticinin sağladığı teknik özelliklerin desteklediği iletişim için, kablo uzunlukları 3m'den az olmalıdır.

TV Kontrol tuşları ve Çalıştırma



1. Bekleme / Açma tuşu
2. TV/AV tuşu
3. Program Yukarı/Aşağı tuşları
4. Ses Arttırma/Azaltma tuşları

Not: Ana menüyü görüntülemek için Ses Açma/Kısma tuşlarına aynı anda basınız, Program Yukarı/Aşağı tuşlarını kullanarak seçim yapınız ve Ses Açma/Kısma tuşlarını kullanarak değeri değiştiriniz.



, tuşu TV'yi açmak ya da kapatmak için kullanılır.

Kumanda tuşlarını ve açma kapama tuşları konumu modele göre değişebilir.

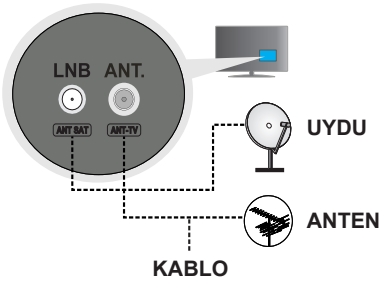
Fişi Takınız

ÖNEMLI: Bu TV, 220-240V AC, 50 Hz yuvası ile çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Kutuyu açtıktan sonra elektrik şebekesine bağlamadan önce TV'nin oda sıcaklığına kadar çıkmasını bekleyiniz. Güç kablosunu, ana soket çıkışına takınız.

Anten / Kablo / Uydu Bağlantısı

"Anten" veya "kablolu TV" ucunu TV'nin arkasındaki ANTEN GİRİŞİ (ANT.) soketine ya da uydu girişini TV'nin arka tarafında bulunan UYDU GİRİŞİNE (LNB) bağlayınız. "Uydu girişi sadece 762/759 serisinde bulunmaktadır".

TV'nin arka tarafı:



Not: *Uydu desteği modele göre değişir.*

(sadece LC-42LE762E / LC-42LE762EN / LC-42LE759EN / LC-50LE762E / LC-50LE762EN / LC-50LE759EN serilerinde bulunmaktadır)

Pillerin Uzaktan Kumandaya Yerleştirilmesi

- Pil bölmesini açığa çıkarmak için arka kapağı çıkarınız.
- İki adet AAA pil yerleştiriniz. Kutupların doğru olmasına (+ veya -) dikkat ediniz. Eski ve yeni pilleri karıştırmayınız. Pilleri sadece aynı veya dengi tür pillerle değiştiriniz.
- Kapağı yerine takınız.

Uzaktan kumanda ünitesinin açısı

Uzaktan kumanda ünitesini uzaktan kumanda sensörüne yönlendirerek kullanınız.

Uzaktan kumanda ünitesi ile sensör arasında bulunan nesneler düzgün çalışmayı engelleyebilir.

Uzaktan kumanda ünitesi ile ilgili dikkat edilmesi gerekenler

- Uzaktan kumanda ünitesinin darbeye maruz kalmamasına dikkat ediniz. Ayrıca, uzaktan kumanda ünitesini sıvıya maruz bırakmayınız ve rutubeti yüksek olan yerlerde bulundurmayınız.
- Uzaktan kumanda ünitesini doğrudan güneş ışığının altında tutmayınız. Isı ünitede deformasyona neden olabilir.
- TV'nin uzaktan kumanda sensörü doğrudan güneş ışığı veya parlak ışık alıyorsa, uzaktan kumanda ünitesi düzgün çalışmayabilir. Böylesi durumlarda, ışık açısını veya TV'nin yerini değiştiriniz ya da uzaktan kumanda ünitesini uzaktan kumanda sensörüne daha yakın kullanınız.

Açma/Kapatma

TV'yi Açmak için

Güç kablosunun fişini prize takınız. TV'nin bekleme moduna geçmesi için TV üzerindeki " " tuşunu "|" konumuna getiriniz. Bekleme LED'i yanacaktır.

Bekleme konumundan çıkıp TV'yi açabilmek için aşağıdakilerden birini yapınız:

- Uzaktan kumanda üzerinde bulunan "⏻" tuşuna, **P+ / P-** veya bir sayı tuşuna basınız.
- TV üzerinde bulunan "⏻" veya **P/CH+/-** tuşuna basınız.

Televizyon açılacaktır.

TV'yi Bekleme konumuna almak için

TV'yi düşük güç tüketimli bekleme moduna almak için uzaktan kumanda üzerinde ya da TV'nin yan tarafındaki "⏻" tuşuna basınız.

Televizyonu kapatmak için

TV'nin elektrik bağlantısını tamamen kesmek için ekranın alt kısmında bulunan "" tuşunu resimde gösterildiği gibi 2 konumuna getiriniz - " ", LED sönecektir.

Uzaktan kumandanın görüntülenmesi - TV

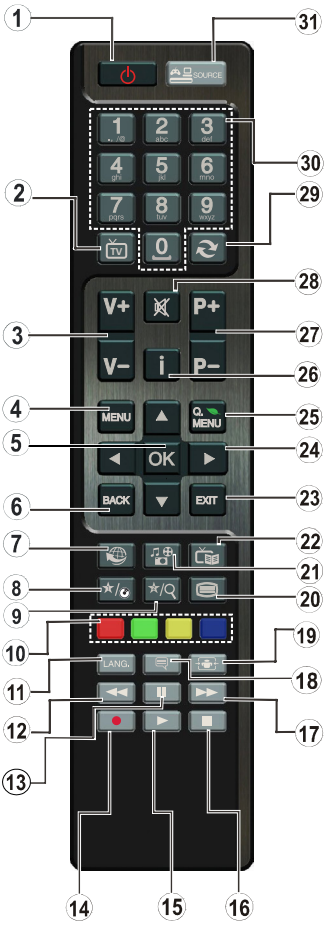
1. Bekleme / Açma
2. Kanal listesi
3. Sesi Azalt / Arttır
4. Menü açık/kapalı
5. OK / Onayla
6. Dönme/geri
7. İnternet Portal
8. Tuşum 1 / YouTube (*)
9. **a)** (RC4847) Tuşum 2 (**)
   b) (RC4848) Netflix uygulamasını başlatmak için bu tuşa basınız.
10. Renkli Tuşlar (Kırmızı/Yeşil/Sarı/Mavi)
11. Mono-Stereo Dual I-II / Mevcut dil
12. Hızlı Geri Sar (Medya Tarayıcı modunda)
13. Duraklat (Medya Tarayıcı modunda) / Süre değişim kaydı
14. Program Kaydı
15. Oynat (Medya Tarayıcı modunda)
16. Durdur (Medya Tarayıcı modunda)
17. Hızlı İleri Sar (Medya Tarayıcı modunda)
18. Altyazı açık-kapalı/Altyazı (Medya Tarayıcı modunda)
19. Resim Boyutu
20. Teleteks -Miks
21. Medya Tarayıcı
22. Elektronik Program Rehberi
23. Çıkış
24. Yön Tuşları
25. Hızlı Menü Açık/Kapalı
26. Bilgi / Göster (TXT modunda)
27. Program Yukarı /Aşağı
28. Sessiz
29. Bir önceki program
30. Rakam tuşları
31. AV / Kaynak

Not: *Uzaktan kumanda mesafesi yaklaşık olarak 7m/23ft'dir.*

Tuşum 1'in Kullanılması (*)

Bu tuşun ana fonksiyonu YouTube linkini açmaktır. Ancak, bu fonksiyonu değiştirmek isterseniz istenilen bir kaynak, kanal veya bağlantı üstünde ekranda "TUŞUM AYARLANDI" mesajı gösterilene kadar beş saniye boyunca TUŞUM 1'e basınız. Bu sayede seçilen TUŞUM'un artık seçilen fonksiyonla eşleştirildiği doğrulanır. İlk kurulumu yapıyorsanız TUŞUM 1'in varsayılan fonksiyonuna geri döneceğini unutmayın.

a)

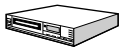
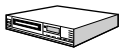
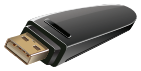


b)

Tuşum 2 kullanımı (**)

İstenilen bir kaynak, kanal veya bağlantı üstünde ekranda "TUŞUM AYARLANDI" mesajı gösterilene kadar beş saniye boyunca TUŞUM 2'ye basınız. Bu sayede seçilen TUŞUM'un artık seçilen fonksiyonla eşleştirildiği doğrulanır.

Bağlantılara Bakış

Konektör	Tip	Kablolar	Cihaz
	Skart Bağlantısı (arka)		
	VGA Bağlantısı (arka)		
L R AUDIO IN	**PC/YPbPr Ses Bağlantısı (arka)**		
	HDMI Bağlantısı (arka ve yan)		
	SPDIF (Optik Çıkış) Bağlantısı (arka)		
SIDE AV	**Yan AV (Ses/Video) Bağlantısı (yan)**	Yan AV Bağlantı Kablosu (birlikte verilmektedir)	
	Hoparlör Bağlantısı (yan)		
Y Pb Pr	**YPbPr Video Bağlantısı (arka)**		
USB	**USB Bağlantısı (yan)**		
	CI Bağlantısı (yan)		
Subw çıkışı	**Subwoofer Bağlantısı (arka)**		
LAN	**Ethernet (LAN) Bağlantısı (arka)**		

Not: YPbPr veya Yan AV girişi yoluyla bir cihaz bağlarken, bağlantıyı gerçekleştirebilmek için, bağlantı kablolarını kullanmalısınız. Yan AV girişi için birlikte verilen kabloyu kullanmanız gerekir. Sol taraftaki resimlere bakınız. | PC sesini etkinleştirmek için PC/YPBPR SES BAĞLANTISI BEYAZ ve KIRMIZI girişlerini kullanmalısınız. | SKART soketi yoluyla harici bir cihaz bağlanmışsa, Tv otomatik olarak AV moduna geçer. | DTV kanalları (Mpeg4 H.264) alırken veya Medya Tarayıcı modundayken, çıkış skart soketinden mümkün olmayacaktır. | Duvara montaj kiti (üçüncü taraflarca piyasaya sunulmuştur) kullanılırken, duvara montaj yapmadan önce tüm kablolarınızı TV'nin arkasına takmanızı öneririz. | CI modülünü sadece TV KAPALI konumdayken takınız veya çıkartınız. Ayarlarla ilgili ayrıntılar için modül talimatları kılavuzuna başvurunuz | Televizyonunuzun her USB girişi, 500mA'ya kadar cihazları destekler. 500mA üzeri akıma sahip cihazların bağlanması televizyonunuza zarar verebilir.

| TV'nize bir HDMI kablosu bağlarken, yayılan parazit frekanslarına karşı yeterli koruma sağlamak için sadece blendajlı bir HDMI kablosu kullanmanız gerekir.

Eğer TV'nize bir cihaz bağlamak isterseniz, herhangi bir bağlantı yapmadan önce hem TV'nin hem de cihazın kapalı olduğundan emin olunuz. Bağlantı yapıldıktan sonra, üniteleri açabilir ve kullanabilirsiniz.

Koşullu Erişim Modülünü Kullanma

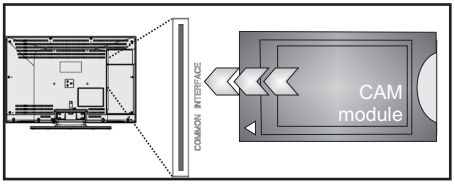
ÖNEMLİ: CI modülünü sadece TV KAPALI konumdayken takınız veya çıkartınız.

Belirli dijital kanalları seyredebilmek için, bir koşullu erişim modülü (CAM) gereklidir. Bu modül TV'nizin CI yuvasına takılır.

1. Bir ödemeli kanal şirketine abone olarak Koşullu Erişim Modülü'nü (CAM) ve Görüntüleme kartını edinin, ardından aşağıdaki işlem sırasını izleyerek bunları TV'nize takınız.
2. Koşullu Erişim Modülünü (CAM), ardından, görüntüleme kartını TV'nin sol tarafında bulunan uçbirim kapağında yer alan yuvaya takınız.
3. CAM'ın doğru biçimde takılması gerekir, ters olması halinde yerine oturması mümkün değildir. Eğer CAM zorla takılacak olursa, CAM veya set üstü kutunun terminali hasar görebilir.
4. TV'nizi elektrik şebekesine bağlayın, açın ve kart etkinleşene kadar biraz bekleyin.
5. Herhangi bir modül takılı olmadığında, ekranda **"Ortak Arayüz modülü saptanmamıştır"** şeklinde bir mesaj görüntülenir.

Ayarlarla ilgili ayrıntılar için modül talimatları kılavuzuna başvurunuz

Not: *CI+ uyumlu CI modülüne ilk kez bir CA kart takıldığı zaman, lisans anahtarının onaylanması birkaç dakika sürebilir. Eğer anten girişi olmazsa ya da "Otomatik kurulum" hiç çalıştırılmamışsa, bu işlem başarısız olabilir. Eğer eski CAM kullanılıyorsa, doğrulama başarısız olabilir. Böylesi durumlarda, sözleşmeli servis sağlayıcınıza başvurunuz.*



Bekleme Bildirileri

TV 5 dakika boyunca hiç giriş sinyali almazsa (örn. anten veya HDMI kaynağından), bekleme moduna geçer. Bir sonraki açılışta, aşağıdaki mesaj görüntülenecektir.

"Uzun bir süre boyunca sinyal alınamadığı için TV otomatik olarak bekleme moduna geçti".

Devam etmek için **OK** tuşuna basınız.

TV bir süre boyunca çalıştırılmamışsa beklemeye geçer. Bir sonraki açılışta, aşağıdaki mesaj görüntülenecektir.

"Uzun bir süre boyunca işlem yapılmadığı için TV otomatik olarak bekleme moduna geçti."

Devam etmek için **OK** tuşuna basınız.

Otomatik TV Kapatma zamanına ulaşıldığında, ekranda aşağıdaki mesaj görüntülenir:

"Kapatılsın mı?"

TV'yi kapatmak için **Evet** seçimini yapınız. İptal etmek için Hayır tuşuna basınız. Bu ekranda seçim yapmazsanız da TV kapanacaktır.

İlk Kurulum

İlk defa açılırken, dil seçimi menüsü görünür. Lütfen bir dil seçimi yaparak **OK** tuşuna basınız.

Sonraki ekranda, gezinme tuşlarını kullanarak tercihlerinizi seçiniz ve tamamladığınızda devam etmek için **OK** tuşuna basınız.

Bu noktada **Mağaza Modu** seçeneğini etkinleştirebilirsiniz. Bu seçenek sadece mağazada kullanılmak için tasarlanmıştır. Evde kullanım için **Ev Modu** seçeneğini seçmeniz tavsiye edilir. Eğer **Mağaza Modu** seçilirse, bir onay ekranı görüntülenecektir. Devam etmek için **EVET**' e basınız. Bu seçenek **Diğer Ayarlar** menüsünde bulunur ve daha sonra açılabilir/kapatılabilir.

Eğer **Ev Modu** seçilirse, **Mağaza Modu İlk Kurulumun** ardından kullanılamayacaktır. Devam etmek için, **OK** tuşuna basınız.

Karasal Yayın kurulumu

Arama tipi ekranından **Anten** seçeneğini seçerseniz dijital televizyon, dijital karasal televizyon yayını arayacaktır. Aramayı herhangi bir zaman iptal etmek için **MENU** tuşuna basabilirsiniz. Tüm mevcut kanallar kaydedildikten sonra, ekranda Kanal Listesi görüntülenecektir.

Arama devam ederken, kanalları LCN'ye (*) göre sıralamak isteyip istemediğinizi soran bir mesaj görüntülenir. **Evet** *seçimini yapınız ve* **OK** *tuşu ile onaylayınız.*

(*) LCN, mevcut yayınları tanınabilir bir kanal sırasına (eğer varsa) göre düzenleyen Mantıklı Kanal Sayı sistemidir.

Kanal listesinden çıkmak ve TV'yi seyretmek için **MENU** tuşuna basınız.

Kablolu Yayın Kurulumu

Kablo seçimini yapar ve uzaktan kumandadaki **OK** tuşuna basarsanız, bir onaylama mesajı görüntülenecektir. **EVET** seçimini yapınız ve devam etmek için **OK** tuşuna basınız. İşlemi iptal etmek için **HAYIR** seçimini yapıp **OK** tuşuna basınız. Frekans aralığını bu ekrandan seçebilirsiniz. Sayısal tuşları kullanarak elle frekans aralığını giriniz. Bittiğinde, Otomatik aramayı başlatmak için OK tuşuna basınız.

Not: *Arama süresi, seçilen arama adımlarına bağlı olarak değişiklik gösterecektir.*

Uydu Kurulumu (modele göre değişmektedir)

Arama tipi ekranından **Uydu** seçeneğini seçerseniz, bir uydu ayarlayıp uydu kanallarını izleyebilirsiniz. Uydu kurulumunu seçtiğinizde, **Anten Tipi** menüsü görüntülenir. Anten tipini **Doğrudan**, **Tek Kablolu** veya **DiSEqC anahtar** olarak seçebilirsiniz.

Doğrudan: Tek bir alıcınız ve doğrudan bu alıcıya bağlanmış çanak anteniniz varsa bu anten tipini seçiniz. Doğrudan seçimini yaptıktan sonra başka bir menü ekranı görüntülenecektir. Uygun bir uyduyu seçiniz ve servis taraması yapmak için **OK** tuşuna basınız.

Tek Kablolu: Birden çok alıcınız ve tek kablolu sisteminiz varsa bu anten tipini seçiniz. Devam etmek için **OK** tuşuna basınız. Ekrandaki talimatları takip ederek ayarları yapılandırınız. Servis taraması yapmak için **OK** tuşuna basınız.

DiSEqC anahtarı: Birden çok çanak anteniniz ve bir DiSEqC anahtarınız varsa bu anten tipini seçiniz. **DiSEqC anahtar** seçimini yaptıktan sonra başka bir menü ekranı görüntülenecektir. Dört **DiSEqC** seçeneği (mevcutsa) ayarlayabilirsiniz. Tüm uyduları taramak için **YEŞİL** tuşa veya sadece vurgulanan uyduyu taramak için **SARI** tuşa basınız. Kaydedip çıkmak için **OK** tuşuna basınız.

Not*: İlk kurulum başlatılırken TV'yi kapatmayınız.*

(*) Ülke seçiminize bağlı olarak bazı seçenekler mevcut olmayabilir.

USB Girişi yoluyla Medya Oynatma

TV'nizin USB girişlerini kullanarak 2.5" ve 3.5" (harici güç kaynağına sahip hdd) harici sabit diskler ya da USB bellekleri TV'nize bağlayabilirsiniz.

ÖNEMLİ! TV'nize herhangi bir bağlantı yapmadan önce dosyalarınızı yedekleyiniz. Üretici herhangi bir dosya hasarından veya veri kaybından sorumlu tutulamaz.

Belirli USB cihazı türlerinin bu TV ile uyumlu olmaması olası bir durumdur (ör. MP3 Çalarlar). TV FAT32 ve NTFS disk formatlarını destekler fakat NTFS formatlı disklerle kayıt mümkün olmayacaktır.

1TB (Terabayt) ya da daha fazla dosya kapasitesine sahip bir USB hard diski formatlarken, formatlama süreci ile ilgili problemler yaşayabilirsiniz.

USB cihazların hızlı bir şekilde takılması ve çıkarılması çok zararlı bir işlemdir. Bu USB oynatıcıda ve USB cihazın kendisinde fiziksel hasara yol açar. Bir dosyayı oynatırken USB kartını çekip çıkarmayınız.

Medya Tarayıcı Menüsü

Bir USB diskinde veya medya sunucusunda bulunan fotoğraf, müzik ve film dosyalarını oynatabilirsiniz. TV'nin yanındaki USB girişlerinden birine bir USB disk takın. Veya medya sunucusunu TV'niz ile aynı ağa bağlayın.

Uzaktan kumandadaki "medya tarayıcısı tuşuna -" basın veya **MENU** tuşuna basınız ve Sol/Sağ tuşlarını kullanarak **Medya Tarayıcısı** sekmesini seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. Medya tarayıcısı ana ekranı görüntülenecektir.

Listelenecek medya türünü seçiniz ve **OK** tuşuna basınız.

Birden fazla medya kaynağı varsa, cihazların ve sunucuların listesi görüntülenecektir. Listeden cihazı veya sunucuyu seçiniz ve **OK** tuşuna basınız.

Medya Tarayıcısı modundayken **MENU** tuşuna basarsanız, **Ekran, Ses** ve **Ayarlar** menü seçeneklerine erişebilirsiniz. **MENU** tuşuna yeniden basıldığında bu ekrandan çıkılacaktır.

Ayarlar menüsü kullanarak Medya Tarayıcısı tercihlerini ayarlayabilirsiniz.

Görüntü Boyutunu Değiştirme: Resim Formatları

Programlar alınan yayına bağlı olarak farklı resim formatlarında izlenebilir. Farklı yakınlaştırma (zoom) modlarında resim görüntülemek için TV'nin görünüm oranını (resim boyutunu) değiştirebilirsiniz. Resim boyutunu değiştirmek için "" tuşuna üst üste basınız. **14:9 Zoom**, **Sinema** veya **Altyazı** seçiliyken, "^" veya "v" tuşlarına basarak ekranı yukarı veya aşağı kaydırabilirsiniz.

Kanal Listesinin Kullanılması

TV, kanal listesinde yer alan tüm kaydedilmiş istasyonları sıralar. **Kanal Listesi** menü seçeneklerini kullanarak bu kanal listesini düzenleyebilirsiniz, favorileri ayarlayabilirsiniz veya listelenecek etkin istasyonlar ayarlayabilirsiniz. Ana menüyü görüntülemek için **MENU** tuşuna basınız. **Sol** veya **Sağ** tuşuna basarak **Kanal Listesi** öğesini seçiniz. Menü içeriğini görmek için **OK** tuşuna basınız. Tüm kayıtlı kanalları yönetmek için **Kanal Listesini Düzenle** seçimini yapınız. Kanal Listesini Düzenle seçeneğini seçmek için **Yukarı** veya **Aşağı** ve **OK** tuşlarını kullanınız. İşlem yapılacak kanalı seçmek için **Yukarı** veya **Aşağı** tuşuna basınız. Bir işlev seçmek için **Sol** veya **Sağ** tuşlarına basınız. Sayfayı yukarı veya aşağı hareket ettirmek için **P+/P-** tuşlarını kullanınız. Çıkmak için **MENU** tuşuna basınız.

Hızlı Menü

Hızlı Ayarlar menüsü, bazı seçeneklere hızlı bir şekilde ulaşabilmenizi sağlar. Hızlı menüyü görmek için, uzaktan kumandadaki **Q. MENU** tuşuna basınız. Bu menü içeriği TV'nizin modeline göre değişebilir.

CEC ve CEC RC Doğrudan Geçiş

Bu fonksiyon, HDMI portları aracılığıyla bağlanmış olan CEC-özelliği etkin cihazların TV'nin uzaktan kumandası kullanılarak kontrol edilebilmesine olanak sağlar.

Önce Ayarlar menüsü altındaki Diğer Ayarlar menüsünden CEC seçeneğinin Etkinleştirilmiş olması gereklidir. Kaynak tuşuna basın ve Kaynak Listesi menüsünden bağlanmış olan CEC cihazın HDMI girişimi seçin. Yeni bir CEC kaynak cihazı bağlandığında, bu cihaz kaynak listesinde bağlandığı HDMI portunun adı yerine kendi adıyla listelenecektir (DVD Oynatıcı, Kaydedici 1, vb.).

Bağlanmış olan HDMI kaynağı seçildikten sonra TV uzaktan kumandası başlıca fonksiyonları çalıştırabilecektir.

Bu işlemi sonlandırmak ve yeniden kumandayla TV'yi kontrol etmek için, uzaktan kumandada bulunan "0-sıfır" tuşuna 3 saniye basılı tutun. Veya uzaktan kumandada bulunan Q Menu tuşuna basın, CEC RC Doğrudan Geçiş seçimini yapın ve Sol ya da Sağ tuşa basarak Kapalı olarak ayarlayın. Bu özellik Ayarlar/ Diğer Ayarlar menüsünden de etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakılabilir.

TV, ARC (Audio Return Channel - Ses Dönüş Kanalı) özelliğini de desteklemektedir. Bu özellik, TV ile ses sistemleri (A/V alıcı veya hoparlör sistemi) arasındaki kablo bağlantılarının yerine kullanılan bir ses bağlantısıdır.

ARC aktif olduğunda, TV diğer ses çıkışlarını otomatik olarak sessiz moda almaz. Bu yüzden, eğer sadece bağlanmış olan ses cihazından gelen sesi duymak istiyorsanız, TV sesini manüel olarak kısmanız gerekir (diğer optik ve koaksiyel dijital ses çıkışlarında olduğu gibi). Bağlanmış cihazın ses seviyesini değiştirmesi isterseniz, cihazı kaynak listesinden seçmeniz gereklidir. Bu durumda, ses kontrol tuşları bağlanmış olan ses cihazına yönlendirilir.

FollowMe TV (Beni İzle)

Mobil cihazınız ile akıllı TV'nizde bir yayını FollowMe TV özelliğini kullanarak başlatabilirsiniz. Mobil cihazınıza uygun Smart Center uygulamasının kurulumunu yapınız. Uygulamayı başlatınız.

Bu özellik hakkında detaylı bilgiler için, kullandığınız uygulamanın açıklamalarına bakınız.

Not: Bu uygulama tüm mobil cihazlar ile uyumlu değildir.

FollowMe TV'den DMR'ye

Bu özellik, uygun uygulamalar kullanarak (örn. BubbleUPnP gibi UPnP - Üniversal Tak Çalıştır - uygulamalar) TV'nizden başka bir TV'ye veya mobil cihazlara video akışı gönderebilmenize olanak sağlar. FollowMe TV'den DMR'ye özelliğini aktifleştiriniz, zaman kaydırma başlar. Kırmızı tuşa basınız, cihaz seçim menüsü görüntülenecektir. Cihazınızı seçiniz ve OK tuşuna basınız.

***Not:** FollowMe TV ve DMR FollowMe TV özellikleri PVR özelliği ile ilişkili olarak çalışır ve FAT32 biçiminde formatlanmış ve içinde yeterince boş alan bulunan bir USB depolama cihazı gerektirir. HD kanallar desteklenmemektedir ve her iki cihazın da aynı ağa bağlanmış olması gereklidir.*

Menü Özellikleri ve İşlevleri

Resim Menüsü İçeriği	
3D Ayarları	3D Ayarlarını görüntülemek için basınız.
Mod	Tercihlerinize ya da gerekliliklere uyması için resim modunu değiştirebilirsiniz. Resim modu aşağıdaki seçeneklerden herhangi birisine ayarlanabilir: **Sinema**, **Oyun, Spor**, **Dinamik** ve **Doğal**.
Kontrast	Ekranın aydınlık ve karanlık değerlerini ayarlar.
Parlaklık	Ekranın parlaklık değerini ayarlar.
Keskinlik	Ekranda görüntülenen cisimlerin keskinlik değerini ayarlar.
Renk	Renk değerini girer, renkleri ayarlar.
Güç Tasarrufu Modu	Güç Tasarrufu Modunu Eko, Resim Kapalı veya Devre dışı olarak ayarlar. (Mod Dinamik olduğunda, Güç Tasarrufu otomatik olarak devre dışı kalır.)
Arka Aydınlatma	Bu ayar, arka aydınlatma seviyesini kontrol eder. Arkadan aydınlatma fonksiyonu Güç Tasarruf Modu açıksa etkin olmaz. Arka ışık VGA veya Medya Tarayıcısı modunda veya resim modu Oyun olarak ayarlanmışsa etkinleştirilemez.
Gürültü Azaltma	Eğer yayın sinyali zayıfsa ve görüntü karlı ise, düzeltmek için **Gürültü Azaltma** ayarını kullanınız.
Gelişmiş Ayarlar	
Dinamik Kontrast	Dinamik Kontrast oranını istediğiniz değere değiştirebilirsiniz.
Renk Sıcaklığı	İstenen renk tonunu ayarlar.
Görüntü Yakınlaştırma	Resim yakınlaştırma menüsünden istediğiniz resim ölçüsünü ayarlar. *Not: Oto seçeneği sadece SCART PIN8 yüksek gerilim/düşük gerilim anahtarlamalı Skart modunda kullanılabilir.*
Film Algılayıcı	Film Algılayıcı Düşük, Orta, Yüksek veya Kapalı olarak ayarlamak için “Sol” / “Sağ” tuşu kullanınız. Film Algılayıcı özelliği aktif iken, daha kaliteli ve daha seçilebilir hareketli görüntü elde edebilmek için, bu özellik sayesinde televizyonun görüntü ayarları hareketli görüntüler için en iyi hale getirilecektir. Movie Sense seçeneği Düşük, Orta veya Yüksek olarak ayarlanmış ise demo seçeneği mevcuttur. Bu seçeneklerden birinin seçilmiş olması halinde, OK tuşuna bastığınızda demo modu başlatılır. Tanıtım konumu etkinken ekran ikiye bölünür, biri film algılama özelliği ile görüntülenirken, diğer ekranda TV ekranı için normal ayarlar görüntülenir.
HDMI Gerçek Siyah	HDMI kaynağından izlerken bu özellik Görüntü Ayarları menüsünde gösterilecektir. Görüntüdeki siyahlığı iyileştirmek için bu özelliği kullanabilirsiniz.
Film Modu	Filmler normal televizyon programlarından farklı sayıda saniye başına düşen kare miktarına sahiptir. Bu özelliği, hızlı hareketleri net bir şekilde görmek istediğiniz filmleri izlerken açınız.
Ten Rengi	Ten rengi -5 ile 5 arasında değiştirilebilir.
Renk Geçişi	İstenen renk tonunu ayarlar.
RGB Kazanç	RGB Kazanç özelliğini kullanarak renk sıcaklıklarını ayarlayabilirsiniz.
Sıfırlama	Resim ayarlarını fabrika ayarlarına sıfırlar. (Oyun modu dışında)
Otomatik Konumlandırma (PC modunda)	Ekranı otomatik olarak en uygun hale getirir. En uygun hale getirmek için OK tuşuna basınız.
H Konumu (PC modunda)	Bu özellik, görüntüyü ekranın sağ veya sol tarafına yatay olarak kaydırır.
V Konumu (PC modunda)	Bu özellik, görüntüyü ekranın üstüne veya altına doğru dikey olarak kaydırır.
Nokta Saati (PC modunda)	Nokta Saati ayarlamaları, hesap çizelgesi gibi yoğun nokta içeren sunumlar veya küçük karakterlerin kullanıldığı paragraflar ya da metinlerde dikey şerit olarak görünen paraziti düzeltir.
Faz (PC modunda)	TV setine girdiğiniz çözünürlüğe ve tarama sıklığına bağlı olarak ekranda bulanık veya gürültülü bir görüntü görebilirsiniz. Böyle bir durumda, deneme yanılma yöntemiyle daha net bir görüntü almak için bu özelliği kullanabilirsiniz.

VGA (PC) modunda, Görüntü menüsündeki bazı öğeler kullanılmaz. Bunun yerine, VGA mod ayarları, PC moddayken Görüntü Ayarlarına eklenecektir.

Menü Özellikleri ve İşlevleri

Ses Menüsü İçeriği	
Ses	Sesi seviyesini ayarlar.
Ekolayzır	Ekolayzır modunu seçer. Sadece **Kullanıcı** modunda özel ayarlar yapılabilir.
Balans	Bu ayar, sol veya sağ hoparlör dengesini belirtmek için kullanılır.
Kulaklık	Kulaklık sesini ayarlar.
Ses Modu	Bir ses modu seçebilirsiniz (eğer seçilen kanal destekliyorsa).
AVL (Otomatik Ses Seviyesi Sınırlama)	Bu özellik programlar arasında sabit bir ses çıkışı elde edilebilmesine olanak sağlar.
Kulaklık/Ses Çıkışı	Kulaklık jakını kullanarak televizyona harici bir amplifikatör bağlarsanız, bu seçeneği Ses Çıkışı olarak seçebilirsiniz. Eğer televizyona kulaklık bağlarsanız, bu seçeneği kulaklık olarak seçin.
Dinamik Bas	Dinamik bası etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
Surround Ses	Surround ses Açık veya Kapalı olarak ayarlanabilir.
Dijital Çıkış	Dijital çıkış ses türünü ayarlar.
Ayarlar Menüsü İçeriği	
Koşullu Erişim	Mevcut olması halinde koşullu erişim modüllerini kontrol eder.
Dil	Dil ayarlarını yapılandırır (Seçilen ülkeye göre değişebilir). Tercih edilen ve mevcut ayarlar kullanılır. Mevut ayarlar sadece yayıncı desteklerse değiştirilebilir.
Yetişkin	Çocuk kilidi ayarlarını değiştirmek için doğru parolayı girin. Menü kilidini kolaylıkla ayarlayabilirsiniz, yetişkin kilidi (seçilen ülkeye göre değişebilir) ve çocuk kilidi bu menüdedir. Yeni bir PIN numarası da belirlenebilir. Çocuk kilidi ayarlandığında, televizyonunuz yalnızca uzaktan kumanda aleti ile kumanda edilebilir. Bu durumda, kumanda paneli tuşları çalışmaz. ***Not:*** *Varsayılan PIN* ***0000*** *veya* ***1234*** *olarak ayarlanabilir. Eğer* ***İlk Kurumum*** *sırasında PIN tanımlaması yaptıysanız (ülke seçiminize bağlı olarak), tanımladığınız PIN numarasını giriniz.*
Zamanlayıcılar	TV'nizi belirli bir süre sonunda kapatmak için uyku zamanlayıcısını ayarlar. Seçilen programlar için zamanlayıcıları ayarlar.
Kayıt Yapılandırma	Kayıt yapılandırma menüsünü görüntüler.
Tarih/Saat	Tarih ve zamanı ayarlar.
Kaynaklar	Seçilen kaynak seçeneklerini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
Uydu ayarları	Uydu ayarlarını gösterir. (Uydu desteği modele göre değişir)
Ağ Ayarları	Ağ ayarlarını görüntüler.
Netflix (opsiyonel)	Bu sekme aracılığıyla ESN(*) numaranızı görüntüleyebilir veya Neflix'i devre dışı bırakabilirsiniz. (*) ESN numarası, Netflix için eşsiz bir kimlik numarasıdır, TV'nizin tanınması için özellikle oluşturulur.
Diğer Ayarlar: TV setinin diğer ayar seçeneklerini görüntüler	
Menü Zaman Aşımı	Menü ekranlarının zaman aşımı süresini değiştirir.
Şifreli Kanalları Tara	Bu ayardayken, arama işlemi şifreli kanalları da tespit edecektir.
HbbTV	Bu özelliği etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için ayarını **Açık** veya **Kapalı** yapabilirsiniz.
Mavi Arkaplan	Sinyal zayıfsa veya yoksa mavi arka plan sistemini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
Yazılım Yükseltme	Televizyonunuzda daima en güncel yazılımın yüklü olduğundan emin olmak ve gerekirse yazılım yükseltmek için bu seçeneği kullanabilirsiniz.
Uygulama sürümü	Mevcut yazılım versiyonunu görüntüler.

Menü Özellikleri ve İşlevleri

Altyazı Modu	Bu seçenek, eğer her ikisi de mevcutsa ekranda hangi altyazı modunun (DVB altyazısı / TXT altyazısı) görüntüleneceğini seçer. Varsayılan değer DVB altyazısıdır. Sadece Norveç'te kullanılabilir.
İşitme Zorluğu	Yayıncıdan gönderilen özel bir yayını etkinleştirir.
Sesli Açıklama	Sesli açıklama, televizyon ve filmleri de içeren görsel medyada kör ve görme engelli izleyiciler için ek bir anlatımı ifade eder. Bu özelliği yalnızca yayıncının ek anlatımı desteklemesi halinde kullanabilirsiniz. Not: Sesli açıklama ses özelliği, kayıt veya zaman kaydırma modunda kullanılamaz.
Otomatik TV Kapama	Otomatik kapanma özelliğinin zaman aşımı değerini belirleyebilirsiniz. Zaman aşımı değerine ulaşıldığında ve TV belirtilen süre boyunca kullanılmadığında, TV bekleme moduna girecektir.
Bekleme Modunda Arama (Opsiyonel)	Eğer TV bekleme modunda iken Bekleme Konumda Arama açık olarak ayarlanmışsa, mevcut yayınlar aranacaktır. TV yeni veya eksik yayınları bulursa, bu değişiklikleri uygulamak isteyip istemediğinizi soran bir menu ekranı görüntülenecektir. Bu süreçten sonra kanal listesi güncellenecek ve değiştirilecektir.
Mağaza Modu	Eğer TV'yi bir mağazada teşhir ediyorsanız, bu modu etkinleştirebilirsiniz. Mağaza Modu etkin olduğunda, TV menüsünde bulunan bazı öğeler kullanılamayabilir.
Medya İşleyici (DMR)	**Medya işleyici** özelliği, akıllı telefonlarınızda veya Tablet PC'nizde saklanan dosyaları paylaşmanızı sağlar. Eğer DLNA uyumlu bir akıllı telefonunuz veya Tablet PC'niz varsa ve bu cihazlara uygun yazılım kurulumu yapılmışsa, TV'nizde fotoğraflar görüntüleyebilir/ paylaşabilirsiniz. Daha fazla bilgi için yazılım talimatlarınıza bakınız. Medya işleyici modu internet portal özelliği ile birlikte çalışmaz.
Güç Modu	Bu ayar, açılma modu tercihinizi yapılandırır.
Biss Anahtarı	Biss, bazı yayınlarda kullanılan bir uydu sinyali şifreleme sistemidir. Eğer bir yayın için Biss anahtarını girmeniz istenirse, Diğer Ayarlar menüsündeki Biss Anahtarı ayarını kullanabilirsiniz. Anahtarı girmek için istediğiniz yayın üzerindeyken Biss Anahtarını seçin ve Ok tuşuna basın. (Bu menü öğesi sadece TV uydu desteğine sahip ise görünür)
Sanal Uzaktan Kumanda	Sanal uzaktan kumanda özelliğini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
CEC	Bu ayarlar ile CEC fonksiyonunu tamamen etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Bu özelliği etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için Sol veya Sağ tuşa basın.
FollowMeTV	Bu özelliği etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
FollowMeTV'den DMR'a	Bu özelliği etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
Kurulum ve Geri Dönüş Menüsü İçeriği	
Otomatik Kanal Arama (uygunsa)	Otomatik kanal arama seçeneklerini görüntüler. Dijital Anten: Havadan yayınlanan DVB kanallarını arar ve hafızaya alır. Dijital Kablo: Kablodan yayınlanan DVB kanallarını arar ve hafızaya alır. Analog: Analog kanalları arar ve hafızaya alır. Dijital Anten ve Analog: Havadan yayınlanan DVB kanallarını ve analog kanalları arar ve hafızaya alır. Dijital Kablo ve Analog: Kablolu DVB kanallarını ve analog kanalları arar ve hafızaya alır. Uydu: Uydu kanallarını arar ve hafızaya alır. (Uydu desteği modele göre değişir)
El ile Kanal Tarama	Bu özellik doğrudan yayın girişi için kullanılabilir.
Ağ Kanallarını Tarama	Yayın sistemindeki bağlantılı kanalları arar.
Analog İnce Ayar	Bu ayarı, analog kanalların ince ayarını yapmak için kullanabilirsiniz. Bu özellik, kaydedilen analog kanal yoksa mevcut değildir.
İlk Kurulum	Kayıtlı tüm kanalları ve ayarları siler, TV'yi fabrika ayarlarına sıfırlar.
Servis Listesini Temizle	(*) Bu ayar, Ülke seçeneği Danimarka, İsveç, Norveç ya da Finlandiya olarak ayarlandığında görüntülenebilir. Kaydedilmiş kanalları silmek için bu ayarı kullanınız.

Elektronik Program Rehberi (EPG)

Kanalların bazıları, o andaki ve sıradaki programlarla ilgili bilgileri gönderirler. EPG menüsünü görüntülemek için "" tuşuna basınız.

Yukarı/Aşağı/Sol/Sağ: EPG'de gezinme.

OK: Program seçeneklerini görüntüler.

INFO (İ): Seçilen programla ilgili detaylı bilgi görüntüler.

YEŞİL: Program Listesi EPG'ye geçer.

SARI: Zaman Çizelgesi EPG'ye geçer.

MAVİ: Filtreleme seçeneklerini gösterir.

(KAYIT): TV seçilen programı kaydedecektir. Kaydı durdurmak için bir kez daha basabilirsiniz.

ÖNEMLI: Bir program kaydetmek için, TV'nize , kapalı durumdayken, bir USB diski bağlamalısınız. Sonra, kayıt özelliğini etkinleştirmek için TV'nizi açmalısınız. Aksi takdirde, kayıt özelliği etkin olmayacaktır.

Not: Kayıt sırasında farklı yayın veya kaynağı açmak uygun değildir.

Program Seçenekleri

EPG menüsünde, "Program Seçenekleri" menüsüne geçmek için **OK** tuşuna basınız.

Kanal Seçimi

EPG menüde, bu seçeneği kullanarak, seçilen kanalı açabilirsiniz.

Kayıt/ Kayıt Zamanlayıcıyı Sil

EPG menüde bir program seçtikten sonra, **OK** tuşuna basınız; **Seçenek**ekranı görüntülenecektir. "**Kayıt**" seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız. Bu işlemden sonra, kayıt seçilen programa ayarlanmış olur.

Önceden ayarlanan kaydı iptal etmek için, programı işaretleyiniz, **OK** tuşuna basınız ve "**Kayıt Zamanlayıcısını Sil**" seçimini yapınız. Kayıt iptal olacaktır.

Zamanlayıcı Ayarı / Zamanlayıcıyı Sil

EPG menüde bir program seçtikten sonra, **OK** tuşuna basınız; **Seçenek** ekranı görüntülenecektir. "Zaman veya Program Ayarlayıcı" seçimini yapınız ve OK tuşuna basınız. Gelecek programlar için bir zamanlayıcı ayarlayabilirsiniz. Önceden ayarlanmış hatırlatmayı iptal etmek için, programı işaretleyip OK tuşuna basınız. Sonra "**Zamanlayıcıyı Sil**" seçimini yapınız. Zamanlayıcı iptal olacaktır.

***Not:** Aynı zaman aralığındaki iki veya daha fazla farklı programı kaydetmek veya zamanlayıcı ayarlamak mümkün değildir.*

Teletekst

"" **Teletekst / Karma**: Bir kez basıldığında video tekst modu aktive edilir (yayınınızda mevcutsa). Analog teletekst sayfasını görüntülemek için bir kez daha basın. Teletekst ekranını programa yerleştirmek için tekrar basınız (mix). Tuşa tekrar basıldığında teletekst modundan çıkılır.

"BACK" Dizini: Teletekst dizin sayfasını seçer.

"İ" **Göster:** Gizli bilgileri gösterir (ör. oyun çözümleri).

"OK" Tut: Uygun metin sayfasını tutar. Geri almak için tekrar basınız.

"<"/">" **Altkod Sayfaları**: Teleteks etkinleştirildiğinde, eğer mevcutsa, alt kod sayfalarını seçer.

P+ / P- ve rakamlar (0-9): Sayfayı seçmek için basınız.

***Not**: Pek çok TV istasyonu, dizin sayfaları için 100 kodunu kullanır.*

TV'niz hem **FASTEXT** hem de **TOP text** sistemlerini destekler. Bu sistemler mevcut olduğunda sayfalar gruplara veya başlıklara bölünür. **FASTEXT** sistemi mevcut olduğunda, bir teleteks sayfasındaki bölümler renk kodlu olur ve renkli tuşlara basılarak seçilebilir. İsteğinize uygun olan renkli tuşa basınız. Renkli yazılar, **TOP text** gönderimi bulunduğunda, hangi renkli tuşların kullanılacağını size göstermek için görünecektir. "˅" veya "˄" komutlarına basmak, sırasıyla sonraki veya önceki sayfayı getirecektir.

Dijital Teleteks (sadece İngiltere için)

• "" tuşuna basınız. Dijital teletekst bilgileri gösterilir. Renkli tuşları, imleç tuşlarını ve OK tuşunu kullanınız.

Kullanım yöntemi, dijital teletekstin içeriğine bağlı olarak farklılık gösterebilir. Dijital teletekst ekranında görüntülenen talimatları takip ediniz.

"" tuşuna yeniden basıldığında, TV televizyon yayınına geri döner.

Program Kaydetme

ÖNEMLİ*: Yeni bir USB hard disk sürücüsü kullanırken, öncelikle TV'nizin "Disk Formatı" seçeneğini kullanarak yapmanız tavsiye edilir.*

TV'niz dijital yayınların kaydedilmesini destekler. Bunun için, bir USB depolama cihazı TV'ye bağlanmalıdır. Depolama cihazını bağlarken TV kapatılmalıdır. Sonra, kayıt özelliğini etkinleştirmek için TV'nizi açınız.

Bağlı USB cihazının en az 1 GB kapasitesi ve USB 2.0 uyumluluğu olmalıdır. Aksi takdirde, bir hata mesajı görüntülenir.

Bağlı USB diskin yazma hızı yeterli değilse, kayıt başarısız olabilir ve süre değişimi özelliği kullanılamayabilir.

Kaydedilen programların dosyaları bilgisayarda oynatılamaz. Kayıtları sadece TV'nizden oynatabilirsiniz.

Lip Sync gecikmesi zaman değişmesi sırasında meydana gelebilir.

TV on saate kadar program kaydı yapabilir.

Kaydedilen programlar 4 GB boyutundaki bölümlere ayrılır.

HD programların kayıtları, yayının çözünürlüğüne bağlı olarak, USB diskte daha büyük bir yer kaplayabilir. Bu nedenle, HD programların kaydı için USB hard disk sürücüleri kullanılması önerilir.

USB ya da HDD'yi kayıt esnasında çıkarmayınız. Bu işlem bağlı USB ya da HDD'ye zarar verebilir.

Çoklu bölme desteği vardır. Maksimum iki farklı bölme desteklenir. Diskin ikiden fazla bölmesi varsa çakışma olabilir. PVR hazır özellikleri için USB diskin ilk bölmesi kullanılır. PVR hazır özellikleri için kullanılmak üzere birincil bölme olarak da desteklenmelidir.

Bazı akış paketleri sinyal problemlerinden dolayı kaydedilmeyebilir, yani oynatma sırasında video donabilir.

Kaydet, Oynat, Duraklat, Göster (PlayListDialog için) tuşları teleteks açıkken (ON) kullanılamaz. Teleteks açıkken zamanlayıcıdan kayıt başlarsa, teleteks otomatik olarak kapatılır. Ayrıca, bir kayıt ya da oynatma işlemi devam ediyorken teleteks kullanımı devre dışıdır.

***Not**: Kaydedilen programlar bağlı USB disk içine kaydedilirler. İsterseniz kayıtları bir bilgisayara depolayabilir/kopyalayabilirsiniz ama bu dosyalar bilgisayarda gösterilemez. Kayıtları sadece TV'nizden oynatabilirsiniz.*

Dikkat:

• USB-kayıt zamanlayıcı ayarı veya USB-kaydı sırasında AC elektrik fişini prizden çekmeyiniz.

• EC elektrik fişi prizden çekilirse:

• USB-kayıt zamanlayıcı ayarı iptal edilecektir.

Zaman Kaydırmalı Kayıt

Bir yayını izlerken süre değişimi moduna geçmek için ❚❚ (DURAKLAT) tuşuna basınız. Süre değişimi modunda, program duraklatılır ve aynı anda bağlı olan USB diske kaydedilir. Duraklatılan programı durdurulduğu yerden izlemek için ▶ (OYNAT) tuşuna yeniden basınız. Bilgi çubuğunda, zaman kaydırması yapılan programla gerçek yayın arasındaki süre farkı görüntülenir.

Zaman kaydırmalı kaydı durdurmak ve canlı yayına dönmek için ■ (DURDUR) tuşuna basınız.

Zaman kaydırma radyo modunda kullanılamaz.

Zaman kaydırma hızlı geri sarma özelliğini oynatma ya da hızlı ileri sarma ile programı ilerletmeden kullanamazsınız.

Anında Kayıt

Bir program izlerken ani bir durum kaydına başlamak için ● (KAYIT) tuşuna basınız. EPG üzerindeki bir sonra ki olayı kaydetmek için kumandanızda bulunan ● (KAYIT) tuşuna yeniden basınız. Bu durumda OSD kayıt için programlanmış olayları görüntüler. Kaydı iptal etmek için ■ (DURDUR) tuşuna basınız. Kayıt sırasında farklı yayın veya kaynağı açmak ve Medya tarayıcısını görüntülemek uygun değildir.

Kayıtlı Programları İzleme

MENU tuşuna basınız. **Medya Tarayıcı** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız. **Kayıt Kütüphanesi** öğesini seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. **Kayıt Kütüphanesi** ekranı görüntülenecektir. Listeden bir kayıt öğesi seçiniz (önceden kaydedilmişse) ve **Oynatma Seçenekleri** ekranını görüntülemek için **OK** tuşuna basınız.

Kullanılabilir oynatma seçenekleri

Baştan oynat: Kaydı en baştan oynatır.

Devam: Kayıtları yeniden başlatır.

Taşmadan oynatım: Oynatma noktası belirler.

Oynatımı durdurmak için ■ (DURDUR) tuşuna basınız ve **Kayıt Kütüphanesine** dönünüz.

Kayıt Yapılandırma

Kaydetme ayarlarını yapılandırmak için **Ayarlar** menüsünden **Kayıt Yapılandırma** öğesini seçin.

Disk Formatlama: Bağlı olan USB diskini formatlamak için **Disk Formatlama** özelliğini kullanabilirsiniz.

ÖNEMLI: Bu özelliği etkinleştirirseniz, USB diskinizde saklanan bütün verileri kaybedeceğinizi ve disk formatının FAT32' ye dönüşeceğini unutmayınız. USB diskiniz arızalanırsa, USB diski formatlamayı da deneyebilirsiniz. Bir çok durumda USB diski normal işletimde saklanacaktır; ancak, bu durumda USB diskinde saklanan bütün veriler kaybolacaktır.

Bağlanabilirlik İşlevleri

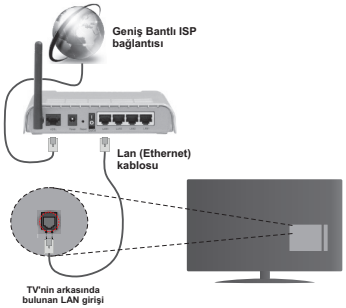
TV'yi Bir Ev Ağına Bağlamak

Bağlantı özelliği TV'nin kablolu veya kablosuz olarak bir ev ağına bağlanmasını sağlar. Ağ hizmeti sistemini kullanarak İnternet Portalına bağlanabilir veya ağa bağlı bir medya sunucusunda bulunan fotoğraflara, video ve ses dosyalarına erişim sağlayabilir ve bunları TV'nizde oynatabilir/görüntüleyebilirsiniz.

Kablolu bağlantı

TV'yi bir LAN kablosu (birlikte verilmez) aracılığıyla modem/yönlendiriciye bağlayınız. **Ağ Tipini Ağ Ayarları** menüsünden **Kablolu Cihaz** olarak seçiniz ve bağlanmak için **OK** tuşuna basınız.

Gelişmiş ağ ayarları menüsüne girmek için uzaktan kumandada bulunan **Sarı** tuşa basınız. IP Adresi gibi ayarları bu menüden değiştirebilirsiniz.



Kablosuz bağlantı

TV'yi ev ağına kablosuz olarak bağlamak için, **Ağ Ayarları** menüsünde **Ağ Tipi** seçeneğini **Kablosuz Cihaz** olarak seçmeniz ve **OK** tuşuna basmanız yeterlidir. TV mevcut ağları arayacaktır. İstenen ağı seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. TV'de dahili bir WLAN sistemi vardır ve bir kablosuz ağa bağlanmak için ek cihazlara ihtiyaç yoktur.

Bağlantı Özelliğini Kullanma Hakkında

PC/HDD/Medya Oynatıcısı ya da DLNA 1.5 uyumlu diğer cihazlar, daha yüksek oynatım kalitesi için kablolu bağlantı ile kullanılmalıdır.

Bir medya sunucusu olarak kullanmak için Nero Media Home yazılımını bilgisayarınıza kurunuz.

Kablosuz bağlantı tipini kullanırken, TV'nin gizli SSID'li ağlara bağlanamadığını unutmayınız.

Ağ Ayarlarının Konfigürasyonu

TV'nizin ağ ayarlarında kablolu ve kablosuz bağlantı seçenekleri bulunur. TV'yi ethernet girişi aracılığıyla internete bağlıyorsanız, **Ağ Tipini Kablosuz Cihaz** olarak seçiniz. TV'yi ağa kablosuz olarak bağlayacaksınız, **Kablosuz Cihaz** seçimini yapınız.

Bağlanmak için **Ağ Tipini** seçtikten sonra **OK** tuşuna basınız.

Kablosuz bağlantı için mevcut ağları aramak için **SARI** tuşa basınız. Bundan sonra, bir ağ listesi görüntülenecektir. Listeden ağınızı seçiniz ve **OK** tuşuna basınız.

Seçilen ağ bir şifreyle korunuyorsa, doğru kodu giriniz. Şifreyi girmek için sanal klavyeyi de kullanabilirsiniz. IP adresi ekranda görüntülenene kadar bekleyin. Bu, bağlantının kurulduğu anlamına gelir.

Bir kablosuz ağ bağlantısını kesmek için **Ağ Tipi** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız.

Menü Öğeleri Hakkında Bilgi

Ağ Tipi: Ağ tipi, TV setinin aktif bağlantısına uygun olarak Kablolu ya da Kablosuz cihaz olarak seçilebilir.

Yapılandırma Durumu: Bu bölümde bağlantının durumu görüntülenir.

IP Adresi: Eğer aktif bir bağlantı varsa, IP adresi bu bölümde görüntülenir. Eğer IP adresi tercihlerini yapılandırmak isterseniz **YEŞİL** tuşa basın ve gelişmiş moda geçiniz.

Mobil cihazınıza WiFi aracılığıyla bağlantı kurmak

Eğer mobil cihazınız WiFi özelliğine sahipse, cihazınızda bulunan içeriğe erişmek için, bir yönlendirici aracılığıyla TV'nize bağlantı kurabilirsiniz. Bunun için, mobil cihazınızda uygun bir paylaşım yazılımı yüklü olmalıdır.

Mobil cihazınızı yönlendiriciye/modeme bağlayınız ve mobil cihazınızdaki paylaşım yazılımını çalıştırınız. Sonra, TV'niz ile paylaşmak istediğiniz dosyaları seçiniz.

Eğer bağlantı düzgün bir şekilde kurulursa, TV'nizin Medya Tarayıcısı aracılığıyla mobil cihazınızın paylaşılan dosyalarına erişebilirsiniz.

Medya tarayıcısı menüsüne girin, oynatım cihaz seçimi menüsü görüntülenir. Mobil cihazınızı seçin ve devam etmek için **OK** tuşuna basınız.

Eğer mümkünse, mobil cihazınızın uygulama sağlayıcısının sunucusundan sanal bir uzaktan kumanda uygulaması indirebilirsiniz. Bu uygulamayı kullanarak, kablosuz taşınabilir cihazınızla TV'nizi kontrol edebilirsiniz. Bunun için **Sol** veya **Sağ** tuşa basarak **Ayarlar/Diğer Ayarlar** menüsünden **Sanal Kumanda** seçeneğini etkinleştiriniz. TV ve mobil cihazı aynı ağa bağlayınız ve uygulamayı başlatınız.

Not*: Bu özellik bazı mobil cihazlarca desteklenmeyebilir.*

MIRACAST Kullanımı

Miracast uyumlu bir akıllı telefon veya tablet gibi bir cihazı bu TV'ye bağladığınızda, cihazdan alınan video ve sesi TV'nin büyük ekranında ve hoparlörlerinde izleyebilir ve dinleyebilirsiniz.

1. TV kaynağını "Ekran Aynalama" seçeneğine geçiriniz.
2. Miracast destekli cihazda Miracast işlevini etkinleştiriniz ve TV'ye bağlayınız.

(TV ekranı cihazın davranışına göre değişir).

Not*: Bu özellik sadece cihazınızda Miracast desteği bulunuyorsa kullanılabilir. Tarama ve bağlanma işlemleri kullandığınız programa bağlı olarak farklılık gösterebilir.*

Android tabanlı mobil cihazlarda yazılım versiyonu olarak V4.1.2. veya üzeri bulunmalıdır.

DLNA Ağ Servisinin Kullanımı

DLNA standardı ev ağınıza bağlı DLNA uyumlu medya sunucusunda kayıtlı bulunan fotoğraf, müzik ve videoyu görüntülemenize ve oynatmanıza olanak verir.

Nero Media Home yazılımını (bilgisayarlar veya dizüstü bilgisayarlar için) veya uygun paylaşım yazılımını (diğer cihazlar için) kurunuz

Nero MediaHome yazılımı indirme bağlantısı (sadece PC için): http://www.nero.com/mediahome-tv

Sunucu programı PC'nizde yüklü değilse DLNA fonksiyonu kullanılamaz. Nero Media Home programı ile PC'nizi hazırlayınız. Uygun uygulamayı mobil cihazınıza kurunuz.

Medya İşleyici özelliğini etkinleştiriniz

MENU tuşuna basınız. **Ayarlar** seçimini yapınız ve OK tuşuna basınız. **Medya İşleyici** seçimini yapınız ve **Etkin** olarak ayarlayınız.

Bir Kablolu ya da Kablosuz Ağa Bağlanmak

Ayrıntılı bilgiler için önceki bölümlere bakınız.

Medya tarayıcısı ile Paylaşılan Dosyaların Oynatılması

Ana menüden **Medya Tarayıcı** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız. Medya tarayıcısı görüntülenir.

DLNA desteği sadece **Klasör** modunda mevcuttur. Klasör modunu etkinleştirmek için, ana Medya tarayıcısı menüsünde **Ayarlar** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız. **Görüntüleme Şekli** seçeneğini vurgulayınız ve **Klasör** olarak ayarlayınız. Üst menüye geçmek için **BACK** tuşuna basınız. İstenen medya türünü seçiniz ve **OK** seçeneğine basınız.

Eğer paylaşım yapılandırmaları düzgün bir şekilde ayarlanmışsa, istenilen ortam tipi seçildikten sonra cihaz seçim mesajı görüntülenecektir. Bağlanmak istediğiniz medya sunucusu veya ağı seçiniz ve **OK** tuşuna basınız.

Videoyu DLNA aracılığıyla ağdan izliyorsanız alt yazı dosyaları çalışmaz.

Bir ağa DLNA ile sadece bir televizyon bağlayabilirsiniz. Eğer DLNA ağında bir sorun olursa, lütfen televizyonunuzu kapatın ve fişini prizden çıkarın ve sonra yeniden takın. DLNA fonksiyonuyla hızlı mod ve atlama desteklenmez.

Yönetici ve güvenlik ayarlarından dolayı bazı PC'lerde DLNA fonksiyonu kullanılamayabilir (iş bilgisayarları gibi).

İnternet Portal

Portal özelliği TV'nize, İnternet üzerinde bir sunucuya ve İnternet bağlantınız üzerinden bir sunucu tarafından sağlanan içeriğe bağlanma özelliği ekler. Portal özelliği, belirlenmiş kısayollarla müzik, video, klip veya web içeriğini görüntülemenizi sağlar. Net TV her ülke için çeşitli servisler sağlamaktadır. Bu içeriği kesintisiz görüntüleyebilmeniz, internet hizmet sağlayıcınızın sağladığı hıza bağlıdır.

İnternet portalı sayfasını açmak için "" tuşuna basınız. Portal ekranında mevcut uygulamaların ve hizmetlerin ikonlarını görebilirsiniz. İstediğinizi seçmek için uzaktan kumanda üzerindeki gezinme tuşlarına basınız. Seçtikten sonra OK tuşuna basarak istenen içeriği görüntüleyebilirsiniz. Önceki ekrana dönmek için **BACK/RETURN** tuşuna veya internet portalı modundan çıkmak için ÇIKIŞ tuşuna basınız

Not*: Uygulamaya bağlı olası sorunların nedeni içerik servis sağlayıcı olabilir.*

NOT*:*

• Net TV çevrimiçi bir sistem olduğu için, amacına daha iyi hizmet edebilmesi için zamanla düzenlemeler yapılabilir.

• Bir süre sonra bazı Net TV servisleri eklenebilir, değiştirilebilir veya çıkarılabilir.

• Bazı internet siteleri bir TV ekranında görüntülenmek üzere oluşturulmamış olabilir ve düzgün görüntülenmeyebilir.

• Dosyaları indiremez, kaydedemez ve eklentiler kuramazsınız.

FERAGATNAMELER

• SHARP Corporation içerik sağlayıcının sunduğu içerik ve içeriğin kalitesi ile ilgili sorumluluk kabul etmez.

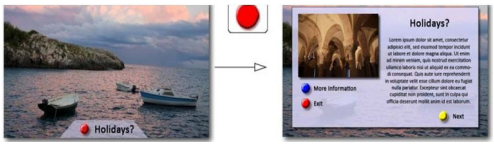
Netflix

Netflix internet üzerinden isteğe bağlı akış medyası sunan bir servis sağlayıcıdır. Uygulamayı başlatmak için uzaktan kumanda üzerindeki **NETFLIX** tuşuna basınız.

HBBTV Sistemi

HbbTV (Hibrit Yayın Geniş Bant TV) yayınlarla sağlanan TV servislerini geniş bantla sağlanan servislerle kusursuz bir şekilde birleştiren ve aynı zamanda TV ve set üstü kutu kullanan tüketiciler için sadece internet servislerine erişim sağlayan bir standarttır. HbbTV aracılığıyla sağlanan servisler geleneksel yayınlı TV kanallarını, bilgilendirme servislerini, talebe bağlı video görüntülemeyi, EPG'yi, etkileşimli reklamı, kişiselleştirmeyi, oylamayı, oyunları, sosyal ağları ve diğer çoklu ortam uygulamalarını kapsar.

HbbTV uygulamaları, yayıncı tarafından sinyal verilen kanallarda mevcuttur (şu an için Astra yayınındaki birçok HbbTV uygulaması). Yayıncı bir uygulamayı "otomatik başlat" olarak işaretler ve bu uygulama platform tarafından otomatik olarak başlatılır. Otomatik başlatma uygulamaları genellikle kanalda bir HbbTV uygulaması olduğunu kullanıcıya bildirmek için küçük bir kırmızı tuş simgesiyle başlatılır (Kırmızı tuşun şekli ve yeri uygulamaya göre değişir). Kırmızı tuş bir süre gösterildikten sonra kaybolabilir. Kullanıcı uygulama sayfasını açmak için kırmızı tuşa basmalıdır. Sayfa gösterildikten sonra kullanıcı kırmızı tuşa yeniden basarak ilk kırmızı tuş simgesine geri dönebilir. Kullanıcı kırmızı tuşa basarak kırmızı tuş simgesi modu ile uygulamanın tam UI modu arasında geçiş yapabilir. Kırmızı tuşun değiştirme özelliğinin uygulama tarafından verildiğini ve bu özelliğin bazı uygulamalarda farklı olabileceğini unutmayınız.



Şekil x: Kırmızı tuş uygulamalı servis (HbbTV özelliklerinden alınmıştır)

Kullanıcı HbbTV uygulaması etkinken (kırmızı tuş simgesi modunda veya tam UI modunda) başka bir kanala geçerse aşağıdaki senaryolar devreye girebilir.

- Uygulama çalışmaya devam edebilir.
- Uygulama sonlandırılabilir.
- Uygulama sonlandırılabilir ve başka bir kırmızı tuş uygulaması başlatılabilir.

HbbTV, uygulamaların hem geniş banttan hem de yayından geri alınmasına izin verir. Yayıncı her iki yolu veya sadece birisini etkinleştirebilir. Platformda işletimsel geniş bant bağlantısı yoksa platform yayında iletilen uygulamaları başlatmaya devam edebilir.

Otomatik başlatma kırmızı tuş uygulamaları genellikle başka uygulamalara bağlantılar sağlar. Bunun bir örneği aşağıda gösterilmiştir. Kullanıcı daha sonra sağlanan bağlantıları kullanarak başka uygulamalara geçebilir. Uygulamalar kendilerini sonlandırmak için bir yol sağlarlar, bunun için genellikle 0 tuşu kullanılır.

Şekil a: Uygulamayı başlatınız

Şekil b: EPG uygulaması, 0 tuşuna basarak sonlandırılabilir, yayınlanan video sol altta gösterilir.

HbbTv uygulamaları kullanıcıyla etkileşim için uzaktan kumanda üstündeki tuşları kullanır. Bir HbbTV uygulaması başlatıldığında bazı tuşların kontrolü uygulamaya geçer. Örneğin rakamların teleteks sayfalarını gösterdiği bir teleteks uygulamasında sayısal kanal seçimi çalışmayabilir.

HbbTV, platform için AV akış özelliğine sahiptir. VOD (talebe bağlı video görüntüleme) ve TV bilgilendirme servisleri sağlayan çok sayıda uygulama vardır. Kullanıcı AV içeriğiyle etkileşim kurmak için uzaktan kumanda üstündeki oynat, duraklat, durdur ileri sar ve geri sar tuşlarını kullanabilir.

Not*: Bu özelliği Ayarlar Menüsü altındaki Diğer Ayarlar menüsünden etkinleştirebilir ya da devre dışı bırakabilirsiniz. Bu özellik Birleşik Krallık modellerinde bulunmaz.*

Bağlantı Sorunlarını Giderme

Kablosuz Ağ Kullanılamıyor

Ağınızdaki güvenlik duvarlarının TV'nin kablosuz bağlantısına izin verdiğinden emin olunuz. Eğer kablosuz ağ düzgün bir şekilde çalışmazsa, evinizde kablolu ağ kullanmayı deneyiniz. İşlem hakkında daha fazla bilgi almak için Kablolu Bağlantı bölümünden yardım alabilirsiniz.

Eğer Net TV çalışmazsa, önce modemi (router) kontrol ediniz. Eğer router'da bir sorun yoksa, modeminizin internet bağlantısını kontrol edin.

Ağ Ayarları menü ekranını kullanarak kablosuz ağları tekrar aramayı deneyiniz.

- Aktarım hızları, aktarım yapan ürünlerin sayısına ve bu ürünler arasındaki mesafelere, bu ürünlerin yapılandırmalarına, radio dalgası koşullarına, hat trafiğine ve kullandığınız ürünlere göre farklılık gösterebilir. Aktarımlar ayrıca radyo dalgası koşullarına, DECT telefonlara ya da diğer WiFi 11b cihazlarına bağlı olarak kesilebilir. Aktarım hızlarının standart değerleri, kablosuz standartlar için teorik maksimum değerlerdir. Bunlar veri aktarımının gerçek hızları değildir.
- Kablosuz LAN adaptörü 802.11 a,b,g & n tipi modemleri destekler. Video izlerken sorunlarla karşılaşmamak için IEEE 802.11n bağlantı protokolü kullanmanız tavsiye edilir.
- Etrafta SSID'si aynı olan başka modemler varsa modeminizin SSID'sini değiştirmelisiniz. Aksi durumda bağlantı sorunlarıyla karşılaşabilirsiniz.

Eğer kablosuz bağlantıda sorunlar yaşarsanız bunun yerine kablolu bağlantıyı kullanınız.

Bağlantı Yavaş

İç mekan hizmet kapsamı, bağlantı hızı, sinyal kalitesi ve diğer ayarlar hakkında bilgi almak için kablosuz modeminizin kullanıcı kılavuzuna bakınız. Modeminiz için yüksek hızlı bir bağlantıya sahip olmalısınız.

Oynatım sırasında kesinti veya yavaş tepkiler

Bu durumda şunları deneyebilirsiniz:

Cihazı, mikrodalga fırınlardan, cep telefonlarından, bluetooth cihazlarından veya diğer Wi-Fi uyumlu cihazlardan en az üç metre uzak tutunuz. WLAN router'ın aktif kanalını değiştirmeyi deneyiniz.

3D Modunu Kullanma

Bu ürün Yüksek Çözünürlüklü Uydu Alıcıları veya Blu-ray Oynatıcı cihazlardan HDMI, PC,YPBPR, USB girişleri aracılığıyla ya da alınabilen bir yayındaki 3D içeriği görüntülemeyi desteklemektedir. İçerikleri 3D olarak izleyebilmek için birlikte verilen 3D gözlükleri takmalısınız.

Önlemler

Güvenliğiniz için; 3D fonksiyonunu kullanmadan önce bu güvenlik tedbirlerini dikkatle okuyunuz.

- 3D gözlükler 6 yaşından küçük çocuklar için tavsiye edilmemektedir.
- 3D görüntüleri izlerken rahatsızlık, baş ağrısı veya baş dönmesi yaşayabilirsiniz. Eğer bunun gibi semptomlar yaşarsanız, 3D gözlüğünüzü çıkarmalı ve 3D Modunu izlemeyi kesmelisiniz.
- Uzun süreyle 3D modunu izlemeyiniz. Arada sırada dinleniniz. İzleme sırasında, eğer gözlerinizin yorulması, baş ağrısı ya da baş dönmesi gibi rahatsızlıklar hissederseniz; 3D gözlükleri çıkarın ve 3D modunda izlemeyi bırakınız. Eğer rahatsızlığınız devam ederse, bir doktora başvurunuz.
- Gençler dahil olmak üzere çocukların yetişkin bir kişinin kontrolünde olmaları tavsiye edilir çünkü bu 3D izleme sırasında etkilenmek için daha hassas olabilirler. Eğer çocuklar yukarıda anlatılan rahatsızlıklara benzer sorunlar yaşarsa, hemen 3D izlemelerini engelleyiniz.
- 3D gözlükleri güneş gözlüğü veya normal gözlükler gibi amaçlarla kullanmayınız.
- 3D izlerken ve gözlükler gözlerinizde iken yürümeyin, görüş alanınız değişken olabilir ve yaralanmanıza neden olabilecek şekilde ev eşyalarına çarpabilirsiniz.
- Yalnızca verilmiş olan 3D gözlükleri kullanınız.
- Eğer kötü ışıklandırmalı bir yerde 3D görüntüleri izlerken ekran titremesi ile karşılaşırsanız, lambayı kapatmalı veya ışığı azaltmalısınız.
- Kulaklık takarken sesi aşırı yüksek düzeyde ayarlamayın, bu geçici ya da kalıcı duyma kaybına neden olabilir.

⚠ *DİKKAT - 3D Görüntüleri*

- Zarar görmenizi engellemek ve kişisel güvenliğinizi sağlamak üzere bu güvenlik talimatlarını dikkatle okuyunuz.
- 3D gözlüklerinizle 3D izlerken herhangi bir sorun yaşıyorsanız, bir göz doktoruna başvurunuz.

Aşağıda belirtilen kişiler 3D modunu kullanmamalıdır:

- Hamile kadınlar, yaşlılar, kalp rahatsızlığı olan kişiler ve ayrıca kolaylıkla midesi bulanan kişiler.
- 3D izlerken çevrenizdeki eşyalara dikkat ediniz. Yakınlarda kırılabilir nesneler bulundurmayınız.

- 3D Gözlüklerin yüzeyine doğrudan temizleyici püskürtmeyiniz. Bu yüzden yüzey üstünde matlaşma ve çizikler meydana gelebilir ve görüntü ekranı soyulabilir.
- Temizlik için kullanacağınız bezin yumuşak olmasını ve üzerinde herhangi bir yabancı madde ya da toz olmamasını sağlayın. Kirli bir bez kullanılması durumunda 3D gözlükleriniz zarar görür.
- 3D gözlükleri düşürmeyiniz veya bükmeyiniz.
- Algılama mesafesi belirlenen mesafenin dışındaysa ekran 3D video olarak görülmeyebilir.

⚠Sağlık Uyarısı! - 3D Görüntüleri

- 3D görüntüleri izlerken ekran genişliğinin en az iki katı mesafede durmalısınız ve ekranı göz seviyesinde tutmalısınız.
- Lütfen 5 yaşın altındaki çocuklara 3B izletmeyiniz. Bu çocukların görme gelişimini etkileyebilir.

Işığa Duyarlı Tutukluk Uyarısı

- Sizde veya ailenizin bir üyesinde epilepsi veya felç geçmişi varsa lütfen 3D TV izlemeden önce doktorunuza danışınız. Bazı izleyiciler yanıp TV'de veya video oyunlarında sönen ışıklar veya görüntüler gibi belli durumlara maruz kaldığında felç veya epilepsi geçirebilir.
- Bazen önceden felç veya epilepsi geçirmemiş olsanız bile belli semptomlar önceden belli olmayan koşullarda ortaya çıkabilir. Böylesi bir durumda eğer aşağıdaki belirtilenden biri görülürse, derhal 3D TV izlemeyi bırakınız ve bir doktora başvurunuz: görüntü değişimi, göz veya kas seğirmesi gibi görme veya yüz dengesizliği, baş dönmesi veya ışıktan bağ ağrıması, görsel geçiş veya bilinçsiz hareketler, kasılma, bilinç kaybı, kafa karışıklığı veya yönelim bozukluğu, yön hissi kaybı, kramp veya bulantı.
- Aşağıdaki önlemleri alarak görsel duyarlılık felci riskini azaltabilirsiniz:
- 3D TV izlerken sık sık ara veriniz. Her bir gözünüzde farklı görüntüler algılıyorsanız görme düzletme tedbirlerini aldıktan sonra TV izlemelisiniz.
- Bazı kişiler 3D izledikten sonra yönlerini yön algılamada zorluk çekebilirler. Bu yüzden 3D izledikten sonra hareket etmeden önce bilincinizi yeniden kazanmak için bir süre bekleyiniz.
- 3D gözlükleri kullanırken doğrudan ileri doğru bakmalısınız ve TV göz hizanızda olmalıdır. Eğer izleme açısının içinde kalmazsanız, görüntü görünmeyebilir veya karanlık görünebilir.

3D Modunu Kullanma

- 3D gözlükler 6 yaşından küçük çocuklar için tavsiye edilmemektedir.
- 3D gözlükleri genel amaçlı gözlükler, güneş gözlükleri veya koruyucu gözlükler gibi amaçlarla kullanmayınız.
- Verilmiş olan 3D gözlükleri takarak TV'nizde 3D görüntüleri izleyebilirsiniz. Bu TV'nin 3D özelliğinin yalnızca kendi belirli 3D gözlükleri ile çalıştığına dikkat ediniz.
- "**SOURCE** - [SOURCE]" tuşuna basınız ve bağlanmış girişi seçiniz.
- İzlemeden önce uygun 3D Modunu seçmelisiniz.
- 3D içerikleri veya programları 3D modda izleyebilmek için verilmiş olan 3D gözlükleri takmalısınız.

3D Ayarları

Uzaktan kumandadaki **MENU** tuşuna basınız ve **Resim** simgesini seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. **3D Ayarları** seçimini yapınız ve ayarlar menüsünü görüntülemek için **OK** tuşuna basınız.

Uzaktan kumandadaki **Q.MENU** tuşunu **3D Modu** ve **Sanal 3D** ayarlarına hızlı erişim için kullanabilirsiniz.

Bu ayarları TV'nizin 3D özelliğini etkinleştirmek ve özelleştirmek için kullanabilirsiniz.

3D Modu

3D mod ayarlarını en iyi izleme deneyimini sağlayacak şekilde kişiselleştirebilirsiniz. 3D görüntü izleme deneyimi için aşağıdaki modlardan birini seçiniz:

Auto (Otomatik): Bir dijital yayın ya da bir HDMI kaynağından 3D bilgisi algılandığında otomatik olarak 3D moduna geçer.

Yan Yana: Orijinal olarak yan yana şekilde olan 3D içeriği görüntüler.

Yukarı-aşağı: Orijinal olarak üst ve alt şekilde olan 3D içeriği görüntüler.

Oyun: TV'nizde 1:1 oyunlar oynarken bu özellik kullanıldığında, her oyuncu tam ekranda oyunun tadını çıkarabilir. Bunu yapmak için oynamak istediğiniz oyunun Dual Play fonksiyonunu desteklemesi gereklidir. Ayrıca uygun bir Dual Play gözlük kullanmanız gerekir (piyasadan temin edilebilir). Eğer **Oyun modu** kullanılırken herhangi bir sorun olursa, önce bağlamış olduğunuz oyun konsolunu kapatıp açınız veya TV'nin 3D modunu **Yan Yana** veya **Üst Alt** olarak ayarlamayı deneyiniz.

Bazı bölünmüş ekran oyunlarda, oyun Dual Play fonksiyonunu desteklemese dahi TV'nin 3 modu oyunun bölünmüş ekran türüne göre **Yan Yana** veya **Üst Alt** olarak ayarlandığında **Dual Play** özelliğini kullanmak mümkündür.

Kapalı: 3D işlev modu kapanır.

Yalnızca 2D

Eğer içerik 3D ise ancak siz 2D olarak izlemek istiyorsanız, sadece 2D moduna geçebilirsiniz. Hangi tür içerikleri 2D olarak izlemek istediğinizi seçebileceğiniz 2 seçenek (SOL ve SAĞ) vardır.

Sanal 3D

2D'den 3D'ye dönüştürmedir. Derinlik düzeyini dilediğiniz gibi ayarlayabilir ya da kapatabilirsiniz.

Sol/Sağ Değişimi

Bu seçeneği kullanarak 3D sol/sağ yayın fazını değiştirebilirsiniz.

3D Derinlik Algısı (opsiyonel)

Bu ayar 3D derinliğini kontrol etmenizi sağlar.

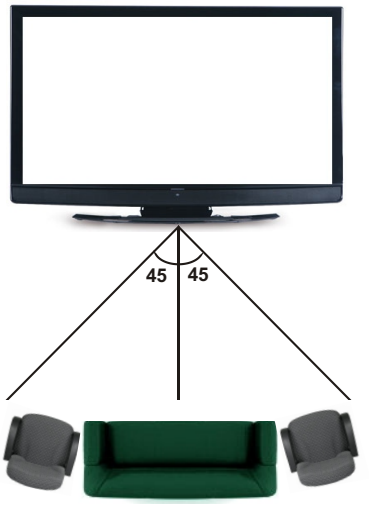
3D İzleme bilgileri

3D deneyimini en iyi şekilde yaşamak için boyut / mesafe rehberine başvurunuz.

Görüntüleme Mesafesi

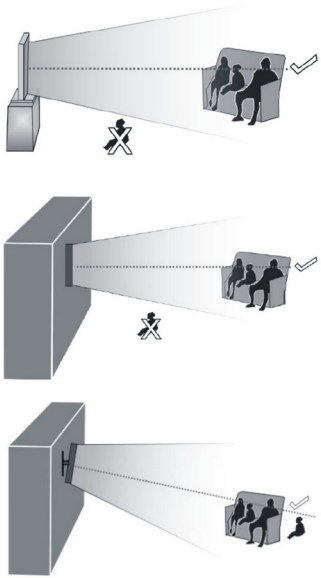
Boyut (inç)	42	50
İzleme mesafesi (m)	1.5	1.8

Yatay Görüntüleme Açısı



Dikey Görüntüleme Açısı

TV'nin izleyicinin göz hizasına gelecek bir yüksekliğe yerleştirilmesi tavsiye edilir. Eğer bu mümkün değilse, TV'yi standında ya da duvara montaj aparatında eğiniz.



3D İzleme bilgileri

	HDMI	MBV	MBP
1080p@24 FP	Desteklenir	Desteklenmez	Desteklenmez
720p@50 FP	Desteklenir	Desteklenmez	Desteklenmez
720p@60 FP	Desteklenir	Desteklenmez	Desteklenmez
1080p FC	SBS, TB	SBS, TB	SBS, TB
720p FC	SBS, TB	SBS, TB	SBS, TB
1080i FC	SBS	SBS	SBS
DİĞER	Desteklenmez	Desteklenmez	(*)

	DTV	ATV	DİĞER
1080p@24 FP	Desteklenmez	Desteklenmez	Desteklenmez
720p@50 FP	Desteklenmez	Desteklenmez	Desteklenmez
720p@60 FP	Desteklenmez	Desteklenmez	Desteklenmez
1080p FC	SBS, TB	Desteklenmez	SBS, TB
720p FC	SBS, TB	Desteklenmez	SBS, TB
1080i FC	SBS	Desteklenmez	SBS
DİĞER	(*)	Desteklenmez	Desteklenmez

Eğer 720p FC TB girişini kullanacaksanız lütfen not ediniz;resim, ekranın ortasındaki orijinal boyuttan daha küçük ölçeklenir.

SBS: *Yan Yana*

TB: *Yukarıdan aşağıya*

MBP: *Medya Tarayıcı Resmi*

MBV: *Medya Tarayıcı Videosu*

FC: *Çerçeve Uyumlu*

FP: *Çerçeve Paketi*

MBP'de: Sadece *görüntünün yüksekliği 2'nin katlarıysa ve görüntünün genişliği 16'nın katlarıysa ve görüntü genişliği panel genişliğine veya eşit veya daha genişse desteklenir.*

DTV'de: Sadece *görüntünün yüksekliği 1700 ile 1900 arasındaysa ve görüntünün genişliği 1280 veya 720'ye eşitse desteklenir.*

(*): *Görüntü 1080i çözünürlük sağlıyorsa* ***desteklenmez****.*

Yazılım Yükseltme

TV'niz Anten/Kablolu Yayın/Uydu sinyali (modele göre değişir) ya da internet üzerinden otomatik olarak yazılım bulabilir ve güncelleme yapabilir.

Kullanıcı arayüzüyle yazılım yükseltme araması

Ana menüye geliniz. **Ayarlar** seçimini yapınız ve **Diğer Ayarlar** menüsünü seçiniz. **Diğer Ayarlar** menüsünde **Yazılım Yükseltme** öğesine geçiniz, yeni yazılım güncellemesi kontrolü yapmak için **OK** tuşuna basınız. **Not:** İnternet bağlantısı gereklidir. Eğer internet bağlantınız yoksa, yayın üzerinden yükseltme yapmayı deneyin. Yeni bir yükseltme bulunduğu zaman, onu indirmeye başlayacaktır. Yeniden başlatma işlemi ile devam etmek OK tuşuna basınız.

03:00 arama ve yükseltme modu

TV bir anten sinyali almalıdır. Eğer Yükseltme Seçenekleri menüsünde Otomatik Tarama varsa, TV 03:00 'de açılır ve yeni yazılım yükseltmeleri için yayın kanallarını arar. Eğer yeni bir yazılım bulunur ve başarıyla indirilirse, TV'nin bir sonraki açılışında yeni yazılım sürümü ile açılacaktır.

Not: *Eğer yükseltme sonrasında TV açılmazsa, fişini prizden çekin ve 2 dakika bekledikten sonra yeniden takınız.*

Sorun Giderme ve İpuçları

Görüntü Sürekliliği - gölgelenme

Devamlı bir görüntüyü (durağan veya durdurulmuş görüntü) gösterirken gölgelenmenin meydana gelebileceğini lütfen unutmayınız. LCD TV'lerinin görüntü sürekliliği kısa bir süre sonra yok olabilir. Bir süreliğine TV'yi kapatmayı deneyiniz. Bunu engellemek için, ekranı uzun süre boyunca hareketsiz görüntüde bırakmayınız.

Güç yok

TV'ye güç gitmiyorsa, güç kablosunun prize takını olduğundan emin olunuz.

TV çalışmıyor

Yıldırım, statik elektrik, vb. gibi düzgün çalışmamaya neden olabilecek harici etkiler. Bu durumda, önce TV kapatınız veya AC elektrik fişini prizden çekiniz ve bir-iki dakika sonra fişi yeniden takarak TV'yi çalıştırınız.

Kötü görüntü

1. Doğru TV sistemini seçtiniz mi?

2. TV setiniz veya ev anteniniz topraklanmamış ses cihazlarına veya neon ışıklarına vs. yakın mı yerleştirilmiş?

3. Dağlar ve yüksek binalar çift görüntülere veya hayalet resimlere neden olabilir. Bazen anten yönünü değiştirerek görüntü kalitesini artırabilirsiniz. Görüntü veya teleteks fark edilmiyor mu?

4. Doğru frekansı girip girmediğinizi kontrol ediniz.

5. Kanalları tekrar ayarlayınız.

6. İki cihazı televizyona aynı anda bağladığınızda görüntü kalitesi düşebilir. Böyle bir durumda cihazlardan birinin bağlantısını kesiniz.

Görüntü yok

1. Görüntü Yok'un anlamı TV'nizin herhangi bir yayın almadığıdır. Uzaktan kumandada doğru tuşlara bastınız mı? Bir kez daha deneyiniz. Ayrıca, doğru giriş kaynağının seçili olduğundan emin olunuz.

2. Anten doğru takılmış mı?

3. Fişler anten girişine sıkıca bağlanmış mı?

4. Anten kablosu hasarlı mı?

5. Anteni bağlamak için doğru fişler kullanılmış mı?

6. Şüpheniz varsa yetkili servise danışınız.

Anormal, açık, koyu renkler veya renk uyumsuzluğu

- Görüntü ayarlarını yapınız. **MENU** tuşuna basınız ve **Görüntü** seçimini yapınız. **Görüntü Ayarları** menüsünü açmak için **OK** tuşuna basınız.
- Oda aydınlık seviyesi çok mu yüksek? Eğer oda aydınlık seviyesi çok yüksekse görüntüler karanlık görünebilir.

Ses yok

1. TV sessiz olarak mı ayarlandı? Sessiz seçeneğini iptal etmek için "🔇" tuşuna basınız veya sesi yükseltiniz.

2. Ses, hoparlörlerin sadece birinden geliyor. Denge ayarı uçlardan birisine mi ayarlanmış? Ses Menüsü kısmına bakınız.

Uzaktan kumanda aleti çalışmıyor.

TV uzaktan kumandaya artık yanıt vermiyor. Piller bitmiş olabilir; durum buysa, halen TV üzerindeki kontrol tuşlarını kullanabilirsiniz. (* Yalnızca, yetişkin kontrolü ile engellenmediğinde mümkündür.)

Enerji aniden kesiliyor

- TV içindeki sıcaklık yükselmiştir. Havalandırmayı engelleyen nesneleri kaldırınız veya temizleyiniz.
- Uyku zamanlayıcı ayarlanmış mı? **MENU** tuşuna basınız ve **Ayarlar** seçimini yapınız. Alt menüde Zamanlayıcılar seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız. **Uyku Zamalayıcısını Kapalı** olarak ayarlamak için Sol veya Sağ tuşları kullanınız.
- **Otomatik TV Kapatma** fonksiyonu etkinleştirilmiş mi? **Menü** tuşuna basınız ve **Ayarlar** seçimini yapınız. Daha sonra **Diğer Ayarlar** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız. Alt-menüde **Otomatik TV Kapatma** seçimini vurgulayınız ve Sol ya da Sağ tuşa basarak **Kapalı** olarak ayarlayınız.

Giriş kaynakları - seçilemez

1. Eğer bir giriş kaynağı seçemiyorsanız, hiçbir cihazın bağlı olmaması olasıdır.

2. Eğe bir cihaz bağlamayı denediyseniz, AV kablolarını ve bağlantıları kontrol ediniz.

Kayıt Bulunmuyor

Bir program kaydetmek için, TV'nize , kapalı durumdayken, bir USB diski bağlamalısınız. Sonra, kayıt özelliğini etkinleştirmek için TV'nizi açmalısınız. Aksi takdirde, kayıt özelliği etkin olmayacaktır. Kayıt yapamıyorsanız, TV'yi kapatıp USB'yi yeniden takmayı deneyiniz.

USB Çok Yavaş

Eğer kayda başladığınızda TV ekranında "USB çok yavaş" mesajı görüntüleniyorsa, kaydı yeniden başlatmayı deneyiniz. Hala aynı mesajı alıyorsanız, USB diskinizin hız gerekliliklerini karşılamadığı olası bir ihtimaldir. Başka bir USB diski bağlamayı deneyiniz.

İnternet Bağlantısı Yok / DLNA Modu Çalışmıyor

Eğer PC'nizin ya da modeminizin MAC adresi (benzersiz bir tanımlama numarası) kalıcı olarak kaydedilmişse, TV'nizin İnternete bağlanmaması söz konusu olabilir. Bu gibi bir durumda MAC adresi için internete her bağlandığınızda kimlik doğrulaması yapılır. Bu izinsiz erişime karşı bir önlemdir. TV'nizin kendine ait bir MAC adresi olduğundan, internet servis sağlayıcınız TV'nizin MAC adresini doğrulayamaz. Bu neden, TV'niz internete bağlanamaz. İnternet servis sağlayıcınızla iletişim kurarak TV gibi farklı bir cihazı nasıl internete bağlayacağınız hakkında bilgi alınız.

Bağlantının bir güvenlik duvarı sebebiyle kullanılamaması da mümkündür. Eğer durumun bu olduğunu düşünüyorsanız internet servis sağlayıcınıza danışın. Bir güvenlik duvarı, TV DLNA modunda kullanılırken ya da DLNA aracılığıyla tarama yapılırken bağlantı ve tespit sorunlarının nedeni olabilir.

Geçersiz Alan Adı

Ethernet kablosunun doğru bağlanmış olduğunu kontrol ediniz.

Ağ ayarlarının doğru olduğundan emin olunuz.

PC'nizde yetkili bir kullanıcı adı/şifre ile oturum açmış olduğunuzdan ve alan adınızın aktif olduğundan, PC'nizde kurulu olan DLNA sunucusu programınızdaki dosyalara erişmeden önce emin olunuz. Eğer alan adı geçersizse, bu DLNA modunda dosyaları tararken sorunlara neden olabilir.

TV bazen çıtırdama sesi çıkarıyor.

Bu bir arıza değildir. Ortam sıcaklığındaki değişiklikler dolayısıyla kabin yavaşça genleştiği ya da büzüştüğü zaman bu ses duyulur. Bu durum TV'nin performansını etkilemez.

Miracast görüntü/ses çıkışı TV'ye verilemiyor.

Eşleştirmenin düzgün yapıldığından emin olunuz.

PC Tipik Ekran Modları

Aşağıdaki tablo bazı tipik video ekran konumlarının bir örneğidir. TV'niz tüm çözünürlükleri desteklemiyor olabilir.

İçindekiler	Çözünürlük	Frekans
1	640x350	85Hz
2	640x400	70Hz
3	640x400	85Hz
4	640x480	60Hz
5	640x480	66Hz
6	640x480	72Hz
7	640x480	75Hz
8	640x480	85Hz
9	800x600	56Hz
10	800x600	60Hz
11	800x600	70Hz
12	800x600	72Hz
13	800x600	75Hz
14	800x600	85Hz
15	832x624	75Hz
16	1024x768	60Hz
17	1024x768	66Hz
18	1024x768	70Hz
19	1024x768	72Hz
20	1024x768	75Hz
21	1024x768	85Hz
22	1152x864	60Hz
23	1152x864	70Hz
24	1152x864	75Hz
25	1152x864	85Hz
26	1152x870	75Hz
27	1280x768	60Hz
28	1360x768	60Hz
29	1280x768	75Hz
30	1280x768	85Hz
31	1280x960	60Hz
32	1280x960	75Hz
33	1280x960	85Hz
34	1280x1024	60Hz
35	1280x1024	75Hz
36	1280x1024	85Hz
37	1400x1050	60Hz
38	1400x1050	75Hz
39	1400x1050	85Hz
40	1440x900	60Hz
41	1440x900	75Hz
42	1600x1200	60Hz
43	1680x1050	60Hz
44	1920x1080	60Hz
45	1920x1200	60Hz

AV ve HDMI Sinyal Uyumluluğu (Giriş Sinyal Tipleri)

Kaynak	Desteklenen Sinyaller		Mevcut
EXT1 (1. skart:)	PAL		O
	NTSC 60		O
	RGB 50/60		O
	SECAM		O
EXT2 (2. skart:)	PAL		O
	NTSC 60		O
	SECAM		O
YAN AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	SECAM		
YPbPr	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
HDMI	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Mevcut değil, O: Mevcut)

Bazı durumlarda LED TV sinyali düzgün görüntülenemeyebilir. Sorun kaynak ekipmandaki standartlarla uyumsuzluk olabilir (DVD, Alıcı, vb). Eğer böyle bir sorun yaşarsanız, satıcınızla ve kaynak cihazın üretici firmasıyla irtibata geçiniz.

USB Medya tarayıcısında Desteklenen Dosya Formatları

Medya	Uzatma	Format	Notlar
Görüntü	.dat, .mpg, .mpeg	Mpeg1-2	1080P@30fps 50Mbit/s
	.ts, .trp, .tp, .m2ts	MPEG2 , H.264, VC1, AVS, MVC	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@50fps MVC:1080P@ 24fps Diğer: 1080P@30fps - 50Mbit/s
	.vob	MPEG2	1080P@30fps 50Mbit/s
	.mkv	MPEG1-2-4, H.264	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@ 50fps, 1080P@30fps, 50Mbit/s
	.mp4 .mov	MPEG4, XviD, H.264	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@ 50fps, 1080P@30fps, 50Mbit/s
	.avi	MPEG2-4, Xvid, H.264	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@ 50fps, 1080P@30fps, 50Mbit/s
	.fla, .flv	H.264, Sorenson H.263	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@50fps, 1080P@30fps, 40Mbit/s
	.3gp	MPEG4, H.264	1920x1080@30P 20Mbit/s
	.asf, .wmv	VC1	1080P@30fps 50Mbit/s
Ses	.mp3	MPEG1/2 Katman 1/2/3 (MP3)	Katman1: 32Kbps ~ 448Kbps (Bit hızı) / 16KHz ~ 48KHz (Örnekleme hızı) Katman2: 8Kbps ~ 384Kbps (Bit hızı) / 16KHz ~ 48KHz (Örnekleme hızı) Katman3: 8Kbps ~ 320Kbps (Bit hızı) / 16KHz ~ 48KHz (Örnekleme hızı)
	.wav	LPCM	
	.WMA/ ASF	WMA, WMA Pro	WMA: 128bps ~ 320Kbps (Bit hızı) / 8KHz ~ 48Khz (Örnekleme hızı) WMA Pro: < 768kbps (Bit hızı) / ~ 96KHz (Örnekleme hızı)
	.m4a/ .aac	AAC, HEAAC	Serbest Format (Bit hızı) / 8KHz ~ 48KHz (Örnekleme hızı)
	.pcm	PCM	8Kbps ~ 320Kbps (Bit hızı) / 16KHz ~ 48KHz (Örnekleme hızı)
	(sadece video dosyaları ile çalışır)	AC3	32Kbps ~ 640Kbps (Bit hızı) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (Örnekleme hızı)
		EAC3	32Kbps ~ 6 Mbps (Bit hızı) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (Örnekleme hızı)
		LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps (Bit hızı) / 8KHz ~ 48Khz (Örnekleme hızı)
		IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	384Kbps (Bit hızı) / 8KHz ~ 48Khz (Örnekleme hızı)
		G711 A/mu-law	64~128Kbps (Bit hızı) / 8KHz (Örnekleme hızı)
Resim	.jpeg .jpg	Esas Çizgi	Çözünürlük(GxY): 15360x8640, 4147200 bayt
		Kademeli tarama	Çözünürlük(GxY): 1024x768, 6291456 bayt
	.png	binişmesiz	Çözünürlük(GxY): 9600x6400, 3840000 bayt
		binişmeli	Çözünürlük(GxY): 1200x800, 3840000 bayt
	.bmp		Çözünürlük(GxY): 9600x6400, 3840000 bayt
Altyazı	.sub	-	Sub1, Sub2, Sub3
	.srt	-	

MKV tarafından Desteklenen Dosya Formatları

	Harici	Gömülü altyazı
Mikro-DVD	**Evet**	
MPEG-4 Süreli Metin		
MPSub		
Ogg Kate		
Ogg Writ		
SAMI	**Evet**	
SubRip	**Evet**	
(Gelişmiş) Alt İstasyon Alfa	**Evet**	**Evet**
Alt İzleyici	**Evet (sadece 1.0 ve 2.0 desteklenir)**	
Üniversal Altyazı Formatı		**Evet**
VobSub	**Evet**	**Evet**
XSUB		

Desteklenen DVI Çözünürlükleri

Cihazı DVI dönüştürme kablosu (DVI - HDMI kablosu - tedarik edilmemiştir) ile TV'nizin konektörüne bağladığınızda, aşağıdaki çözülüm bilgilerine başvurabilirsiniz.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	**72Hz**	**75Hz**
640x400				☑		
640x480		☑	☑		☑	☑
800x600	☑	☑		☑	☑	☑
832x624						☑
1024x768		☑	☑	☑	☑	☑
1152x864		☑		☑		☑
1152x870						☑
1280x768		☑				☑
1360x768		☑				
1280x960		☑				☑
1280x1024		☑				☑
1400x1050		☑				☑
1440x900		☑				☑
1600x1200		☑				
1680x1050		☑				
1920x1080		☑				
1920x1200		☑				

Teknik Özellikler

TV YAYINI

PAL B/G I/I' D/K
SECAM L/L' D/K

DİJİTAL ALGILAMA

TAM ENTEGRE DİJİTAL KARASAL-KABLOLU YAYIN ALICILI TV(DVB-T-C)

(DVB-T2 UYUMLULUĞU VE DVB-S/S2 DESTEĞİ MODELE BAĞLIDIR)

- **HD DVB-T/C/S2(MPEG4) :**
  LC-42LE762E / LC-42LE762EN / LC-50LE762E / LC-50LE762EN
  HD DVB-T/KABLO(MPEG4) :
  LC-42LE760E / LC-50LE760E
  HD DVB-T2/KABLO(MPEG4) :
  LC-42LE761E / LC-42LE761EN / LC-50LE761E / LC-50LE761EN
  HD DVB-T2/KABLO(MPEG4) :
  DVB-T MHEG-5 Motor (sadece Birleşik Krallık için)
  LC-42LE761K / LC-50LE761K

ALINAN KANALLAR

VHF (BANT I/III)

UHF (U BANDI)

HYPERBAND

ÖNCEDEN AYARLANABİLEN KANAL SAYISI

1.000

10.000 (uydu destekleniyorsa)

KANAL GÖSTERGESİ

Ekran Görüntüsü

RF ANTEN GİRİŞİ

75 Ohm (dengesiz)

ÇALIŞMA GERİLİMİ

220-240V AC, 50 Hz.

SES

Alman + Nicam Stereo

ÇALIŞMA SICAKLIĞI VE NEMİ

0ºC ila 40ºC, %85 maksimum bağıl nem

SES ÇIKIŞ GÜCÜ (W_{RMS}) (%10 THD) 2 x 8 W

PANEL 16:9

	42"	50"
GÜÇ TÜKETİMİ (W)	75 W (maks.)	120 W (maks.)
AĞIRLIK (Kg)	14,5 Kg	19,00 Kg

Kablosuz LAN Özellikleri

Frekans Aralığı

ABD: 2.400 ~ 2.483GHz, 5.15 ~ 5.35GHz, 5.47 ~ 5.725GHz, 5.725 ~ 5.85GHz

Avrupa: 2.400 ~ 2.483GHz, 5.15 ~ 5.35GHz, 5.47 ~ 5.725GHz

Japonya: 2.400 ~ 2.497GHz, 5.15 ~ 5.35GHz, 5.47 ~ 5.725GHz

Çin: 2.400 ~ 2.483GHz, 5.725 ~5.85GHz

Standart

IEEE 802.11.a/b/g/n

Sunucu Arayüzü

USB 2.0

Güvenlik

WEP 64/128, WPA, WPA2, TKIP, AES, WAPI

Not:

Aşağıdaki durumlarda, konut amaçlı tüm durumlarda kablosuz bir LAN bağlantısı ve bu bağlantının performansı garanti edilemez, kablosuz LAN sinyali zayıf veya kesintili olabilir ya da bağlantı hızı daha yavaş olabilir.

- Betonarme, güçlendirilmiş çelik veya metalden imal edilmiş binalarda kullanım durumunda
- TV'nin sinyalleri engelleyen nesnelerin yakınlarına yerleştirilmesi durumunda
- Aynı frekansı yayan başka bir kablosuz cihaz ile birlikte kullanıldığı durumlarda
- Mikrodalga fırınların veya manyetik alan oluşturan, elektrostatik deşarj yapan ye da elektromanyetik parazite neden olan diğer cihazların yakınlarında bulunması durumunda

Diğer marka ve ürün adları ilgili sahiplerine ait markalardır/ticari markalardır.

Lisans Bildirimleri

Dolby Laboratories'in lisansı ile üretilmiştir.

"Dolby" ve çift D-sembolü, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.

Diğer marka ve ürün adları ilgili sahiplerine ait markalardır/ticari markalardır.

Netflix ve Netflix logosu Netflix, Inc. tescilli ticari markalarıdır.

Wi-Fi Certified Logosu Wi-Fi Alliance sertifika işaretidir.

Wi-Fi Protected Setup işareti Wi-Fi Alliance işaretidir.

Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ ve Miracast™ Wi-Fi Alliance ticari markalarıdır.

"DLNA®, DLNA Logosu ve DLNA CERTIFIED® Digital Living Network Alliance'ın ticari markaları, servis markaları veya sertifikasyon markalarıdır."

"HDMI, HDMI logosu ve High Definition Multi Media Interface, HDMI licensing, LLC firmasının ticari markaları veya tescilli markalarıdır."

"Youtube ve Youtube logosu Google Inc ticari markalarıdır."

“HD TV 1080P” Logosu DIGITALEUROPE tescilli markasıdır.

HDMI ve High Definition Multi Media Interface terimleri ile HDMI logosu, Amerika Birleşik devletlerinde ve diğer ülkelerde HDMI Licensing LLC firmasının ticari markaları veya tescilli markalarıdır.

DVB logosu, bir Digital Video Broadcasting—DVB—project ticari markasıdır.

EC Uygunluk Beyanı

SHARP Electronics (Europe) GmbH, bu TV'nin temel gerekliliklere ve 1999/5/EC Yönetmeliğinin diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder. Uyumluluk beyannamesi şu adreste bulunabilir: **http://www.sharp.eu/documents-of-conformity**

***Not**:*

Avrupa'da bu LCD TV'nin kullanımına izin verilmiştir.

*Bu LCD TV sadece **bina içi kullanım için** tasarlanmıştır.*

İnternet kullanımı olan hizmetlerle ilgili feragatnameler

FERAGATNAMELER

Bu SHARP cihazı üçüncü taraflar tarafından sağlana içerik ve hizmetlere erişim sağlar.

Bu cihaz aracılığıyla erişilebilen içerik ve hizmetler üçüncü taraflara ait ve bu üçüncü tarafların özel mülkü olabilir. Bu yüzden, bu türden üçüncü taraflara ait bir içerik ve hizmetin kullanılması, bu içerik veya hizmet sağlayıcının iznine veya kullanım koşullarına uygun olmalıdır. SHARP bu tür bir izne veya kullanım koşullarına uymamanız halinde, size veya herhangi bir üçüncü tarafa karşı yükümlü olmayacaktır. Geçerli içerik veya hizmet sağlayıcı tarafından özel olarak izin verilmediği sürece, sağlanan üçüncü taraflara ait tüm içerik ve hizmetler kişisel ve ticari olmayan kullanım içindir, bu cihaz aracılığıyla sağlanan herhangi bir içeriği veya hizmeti herhangi bir şekilde veya ortamda değiştiremez, kopyalayamaz, dağıtamaz, iletemez, görüntüleyemez, uygulayamaz, çoğaltamaz, yükleyemez, yayınlayamaz, lisanslayamaz, bunları kullanarak yaratıcı çalışmalar yapamaz, aktaramaz veya satamazsınız.

- SHARP üçüncü taraflara ait içerik ve hizmetlerle ilgili müşteri hizmetleri konularından sorumluluk veya yükümlülük kabul etmez. Üçüncü taraflara ait içerik ve hizmetlerle ilgili herhangi bir soru, yorum veya servis soruları doğrudan ilgili içerik veya hizmet sağlayıcısına yönlendirilmelidir.
- Cihazdan içerik veya hizmetlere, elektrik kesintisi, internet bağlantısıyla ilgili diğer sorunlar veya cihazınızı doğru şekilde yapılandırmamanız gibi sorunlar dahil olmak, ama bunlarla sınırlı olmamak üzere pek çok nedenle erişemeyebilirsiniz. SHARP, yöneticiler, sorumluları, çalışanları, temsilcileri, sözleşmeli çalışanları ve alt şirketleri, nedenin ve engellenmesinin mümkün olup olmadığından bağımsız olarak bu tür arızalar veya bakım eksiklikleri nedeniyle size veya herhangi bir üçüncü tarafa karşı sorumlu değildir.
- BU CİHAZ ARACILIĞIYLA ERİŞİLEBİLEN ÜÇÜNCÜ TARAFLARA AİT TÜM İÇERİK VEYA HİZMETLER "OLDUĞU GİBİ" VE "MEVCUT OLDUĞUNDA" SİZE SUNULMAKTADIR VE SHARP VE ALT ŞİRKETLERİ, AÇIK VEYA ZIMNİ OLARAK, TİCARETE ELVERİŞLİLİK, İHLAL ETMEME, BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK GARANTİLERİ VEYA HERHANGİ BİR UYGUNLUK, MEVCUTLUK, DOĞRULUK, EKSİKSİZLİK, GÜVENLİK, MÜLKİYET, KULLANILABİLİRLİK, İHMAL ETMEME VEYA SİZE SAĞLANAN İÇERİK VEYA HİZMETLERİN HATASIZ VEYA KESİNTİSİZ ÇALIŞMASI VEYA KULLANILMASI VEYA İÇERİK VEYA HİZMETLERİN GEREKSİNİMLERİNİZE VEYA BEKLENTİLERİNİZE UYMASI GARANTİSİ DAHİL OLMAK, AMA BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK ÜZERE HİÇBİR GARANTİ VERMEZ.
- SHARP ÜÇÜNCÜ TARAFLARIN TEMSİLCİSİ DEĞİLDİR VE ÜÇÜNCÜ TARAFLARA AİT İÇERİK VEYA HİZMET SAĞLAYICILARIN EYLEMLERİNDEN VEYA EYLEMDE BULUNMAMALARINDAN VEYA BU TÜRDEN ÜÇÜNCÜ TARAF SAĞLAYICILARLA İLGİLİ İÇERİĞİN VEYA HİZMETİN HERHANGİ BİR YÖNÜNDEN SORUMLU DEĞİLDİR.
- SHARP VE/VEYA ALT ŞİRKETLERİ, YÜKÜMLÜLÜĞÜN SÖZLEŞME, HAKSIZ FİİL, İHMAL, GARANTİ İHLALİ, KESİN YÜKÜMLÜLÜĞE VEYA BAŞKA BİR NEDENE BAĞLI OLMASINDAN VE SHARP VE/VEYA ALT ŞİRKETLERİ BU TÜR ZARARLAR KONUSUNDA ÖNCEDEN BİLGİLENDİRİLMİŞ OLMALARINDAN BAĞIMSIZ OLARAK SİZE VEYA HERHANGİ BİR ÜÇÜNCÜ TARAFA KARŞI HERHANİ BİR DOĞRUDAN, DOLAYLI, ÖZEL, ARIZİ, CEZAİ VEYA BAŞKA TÜRDEN BİR HASARDAN HİÇBİR ŞEKİLDE YÜKÜMLÜ TUTULAMAZ.

Nero Media Home Kurulumu

Nero Media Home yazılımını yüklemek için lütfen aşağıdaki şekilde ilerleyiniz:

***Not**: DLNA fonksiyonunu kullanmak için, bu yazılım bilgisayarınıza kurulmalıdır.*

1. Tarayıcınızın adres çubuğuna aşağıdaki linki eksiksiz giriniz:

   http://www.nero.com/mediahome-tv

2. Açılış sayfasındaki **İndir** düğmesine tıklayınız. Kurulum dosyası bilgisayarınıza indirilecektir.
3. İndirme işlemi tamamlandıktan sonra, kurulumu başlatmak için kurulum dosyasına çift tıklayınız. Kurulum sihirbazı kurulum süreci boyunca size kılavuzluk edecektir.
4. Öncelikle ön koşullar ekranı görüntülenecektir. Kurulum sihirbazı bilgisayarınızda gerekli olan üçüncü parti yazılımın olup olmadığını kontrol eder. Eksik olan uygulamalar varsa, bu uygulamalar listelenir; bu uygulamaların kuruluma devam etmeden önce yüklenmeleri gereklidir.
5. **Yükle** düğmesine tıklayınız. Entegre seri numarası görüntülenecektir. Lütfen gösterilen seri numarasını değiştirmeyiniz.
6. **İleri** düğmesine tıklayın. Lisans Koşulları (EULA) ekranı görüntülenir. Lütfen lisans anlaşmasını dikkatli bir şekilde okuyun ve anlaşmanın şartlarını kabul ediyorsanız uygun işaret kutusunu seçin. Bu anlaşma olmadan kurulum yapılamaz.
7. **İleri** düğmesine tıklayınız. Bir sonraki ekranda kurulum tercihlerinizi ayarlayabilirsiniz.
8. **Yükle** düğmesine tıklayınız. Kurulum otomatik olarak başlar ve tamamlanır. Bir ilerleme çubuğu kurulum işleminin ilerleyişi hakkında bilgi verir.
9. **Sonlandır** düğmesine tıklayınız. Kurulum tamamlanır. Nero yazılımının web sitesine yönlendirilirsiniz.
10. Masaüstünüze ilgili kısayol yerleştirilir.

Tebrikler! Nero MediaHome yazılımını bilgisayarınıza başarıyla yüklediniz.

Kısayol ikonuna tıklayarak Nero MediaHome yazılımını çalıştırınız.

Kullanım ömrü sonunda ürünün atılması

Uyarı : Ürününüz bu sembolle işaretlenmiştir. Bu, kullanılan elektrikli ve elektronik ürünlerin genel ev atıkları ile karıştırılmaması gerektiğini belirtir. Bu ürünler için ayrı bir toplama sistemi vardır.

A. Kullanıcılar için Atık Bilgileri (evler)

1. Avrupa Birliği

Uyarı : Eğer bu ekipmanı atmak istiyorsanız lütfen sıradan bir çöp kutusu kullanmayın!

Kullanılan elektrikli ve elektronik donanımlar ayrı bir şekilde ve özel işlem, geri kazanım ve geri dönüşüm gerektiren kullanılmış elektrikli ve elektronik ekipmanlar için olan yasalara uygun şekilde işleme tabi tutulmalıdır. Üye ülkelerin kabulünü takiben AB devletleri içindeki evler, kullanılmış elektrikli ve elektronik donanımlarını bu iş için atanmış toplama tesislerine ücretsiz olarak verebilirler*. Bazı ülkelerde*, benzeri bir yeni ürün satın aldığında yerel satıcınız da eski ürününüzü ücretsiz bir şekilde alabilir. *) Daha fazla ayrıntı için yerel yetkili mercilere danışınız.

Eğer kullanılmış elektrikli veya elektronik ekipmanların pilleri veya aküleri varsa, lütfen bunların atım işlemlerini de yerel gerekliliklere uygun olarak daha önce gerçekleştirin.

Bu ürünün atım işlemlerini doğru bir şekilde yapmak atıkların gerekli geri kazanım ve geri dönüşüm işlemlerine tabi tutulmasını sağlayacak ve böylece uygunsuz atım yapılması durumunda çevre ve insanlar için meydana gelebilecek olası olumsuz etkileri önleyecektir.

2. AB dışındaki ülkeler için

Eğer bu ürünü atmak isterseniz lütfen yerel yetkililerle iletişim kurun ve doğru atım yöntemini sorun.

İsviçre için: Kullanılmış elektrikli veya elektronik donanımlar, yeni bir ürün satın almaksızın ücretsiz olarak satıcıya iade edilebilir. Diğer toplama tesisleri www.swico.ch veya www.sens.ch adreslerinde listelenmiştir.

B. Ticari Kullanıcılar için Atım Bilgileri

1. Avrupa Birliği

Eğer ürün ticari amaçlar için kullanılmışsa ve atmak istiyorsanız:

Lütfen SHARP satıcınızla iletişim kurun. Ürünün geri alınmasıyla ilgili olarak bu şekilde bilgi alabilirsiniz. Bu geri alım ve geri dönüşümle ilgili olarak ortaya çıkabilecek masraflar sizden talep edilebilir. Yerel toplama tesisleriniz küçük ürünleri (ve küçük miktarlarda) alabilirler.

İspanya için: Kullanılmış ürünlerinizin geri alımıyla ilgili olarak mevcut toplama sistemiyle ya da yerel yetkili merciiler ile iletişim kurun.

2. AB dışındaki ülkeler için

Eğer bu ürünü atmak isterseniz lütfen yerel yetkililerle iletişim kurun ve doğru atım yöntemini sorun.

Ürünle birlikte verilen pil Kurşun izleri içermektedir.

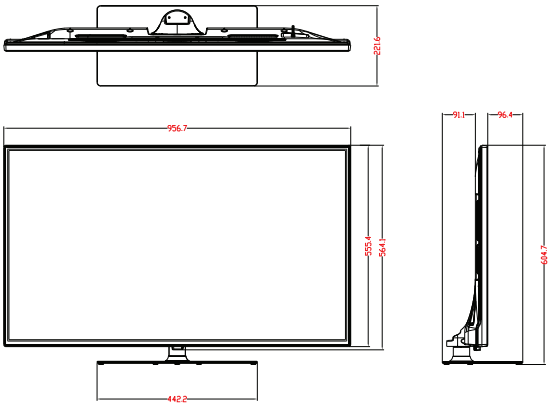
AB için: Üzeri çarpı işaretiyle çizilmiş çöp tenekesi işareti, pillerin genel ev çöplerine atılmaması gerektiğini belirtir! Kullanılmış piller için ayrı bir toplama sistemi vardır. Bunun amacı yasalara uygun bir işlem ve geri dönüşüm süreci sağlamaktır. Toplama ve geri dönüşüm aşamalarıyla ilgili ayrıntılar için lütfen yerel yetkililere danışın.

İsviçre için: Kullanılmış piller satış noktasına iade edilebilir.

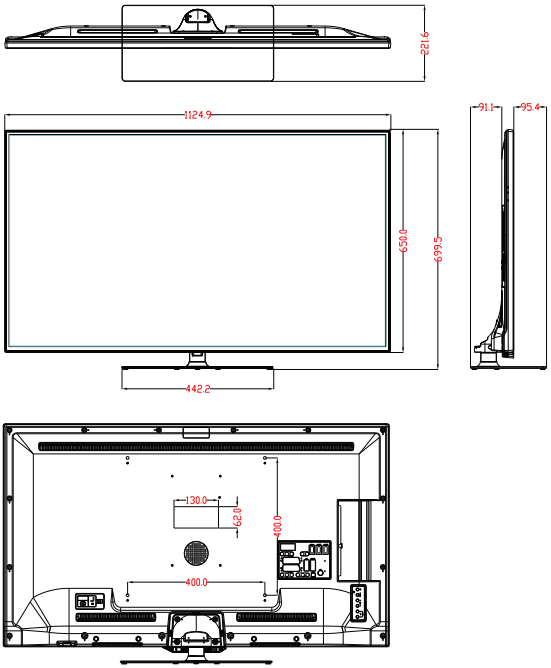
Diğer AB dışı ülkeler için: Kullanılmış pillerin atımıyla ilgili doğru yöntemleri ilgilemek için lütfen bulunduğunuz ülkedeki yetkili mercilerle iletişime geçin.

Ölçekli Çizimler

42240



50240



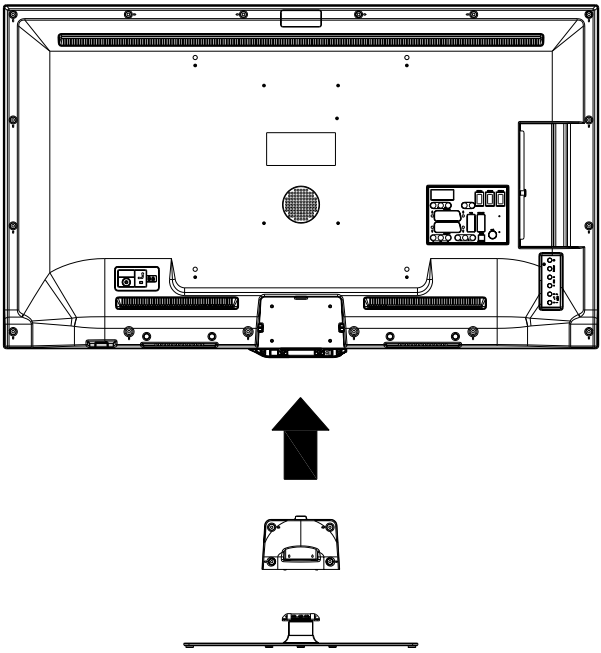
***Not**: Ölçüm birimi mm'dir.*

ÖNEMLİ

Yeni Sharp Televizyonunuzu sehpasına monte etmeden önce aşağıdaki talimatları okuyunuz.

Sehpanın Kurulması

- Sehpayı takmadan önce, TV'nin fişinin prizden çekildiğinden emin olunuz.
- Sharp Televizyonu (1) aşağıya bakacak şekilde yumuşak, dengeli ve düz bir yüzey üzerine yerleştiriniz.
- Sehpayı (3) TV'nin arkasındaki sehpa montaj şablonuna yerleştiriniz.
- Sehpanın (3) doğru şekilde yerleştirildiğinden ve Sharp Televizyonunuzun arkasındaki vida deliklerini görebildiğinizden emin olunuz.
- Sehpa Kapağını (2) Sehpaya (3) yerleştiriniz.
- Sehpa Kapağının (3) doğru şekilde yerleştirildiğinden ve Sharp Televizyonunuzun arkasındaki vida deliklerini görebildiğinizden emin olunuz.
- Plastik kaplamayı yerleştirmeden önce vidaları TAKMAYINIZ.
- Sağlanan dört vidayı yerleştiriniz ve sehpa tamamen takılana kadar vidaları yavaşça sıkınız.

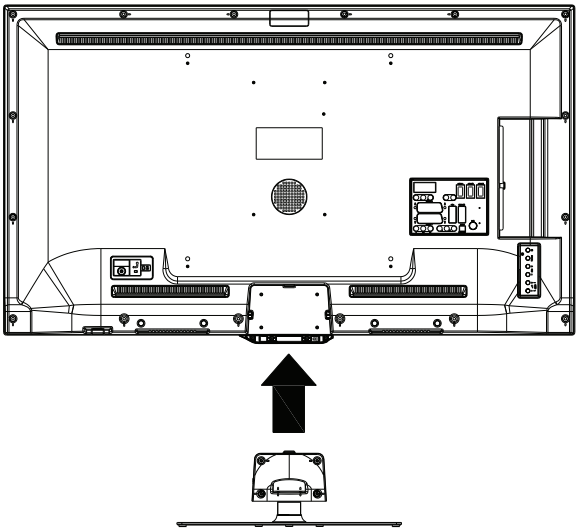


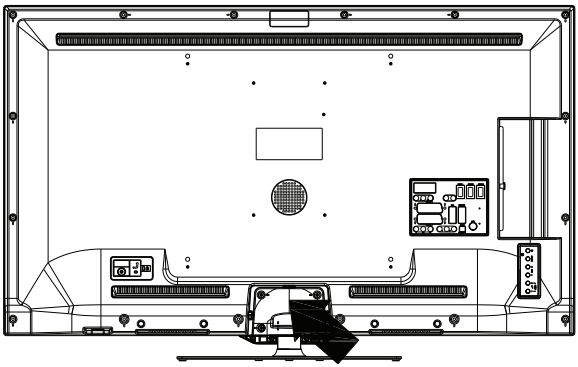
ÖNEMLİ

Yeni Sharp Televizyonunuzun sehpasını ayırmadan önce aşağıdaki talimatları okuyunuz.

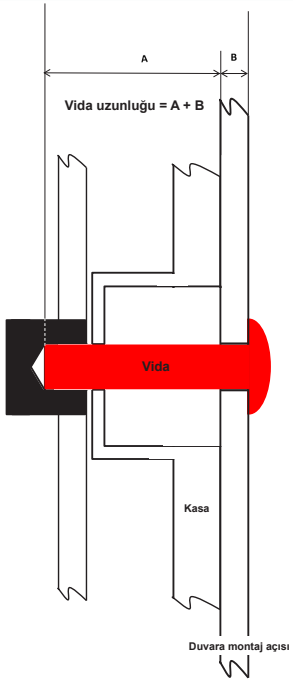
Sehpanın Kaldırılması

- Sehpayı ayırmadan önce, TV'nin fişinin prizden çekildiğinden emin olunuz.
- Sharp Televizyonu aşağıya bakacak şekilde yumuşak, dengeli ve düz bir yüzey üzerine yerleştiriniz.
- Ayak grubunu bağlayan dört vidayı yavaşça gevşetiniz ve tamamen gevşediklerinde vidaları sökünüz.
- Sehpayı ve plastik kaplamayı panelden dikkatlice sökünüz.





Duvara Montaj Vidalarının Ölçüleri



MODEL	VESA	ÜRÜNE MİN. / MAKS. VİDA UZUNLUĞU (A UZUNLUĞU)
LC-42LE760E LC-42LE761E LC-42LE761EN LC-42LE761K LC-42LE762E LC-42LE762EN	200 x 200 (G X Y)	M6 x 8 / M6 x 12
LC-50LE760E LC-50LE761E LC-50LE761EN LC-50LE761K LC-50LE762E LC-50LE762EN	400 x 400 (G X Y)	M6 x 8 / M6 x 12

SHARP

SHARP CORPORATION
22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka 545-8522, Japan
In Europe represented by Sharp Electronics (Europe) Ltd.
4 Furzeground Way, Stockley Park
Uxbridge, Middlesex, UB11 1EZ, U.K.
http://www.sharp.eu